



**TECHNISCHE HOCHSCHULE CAROLO-WILHELMINA
ZU BRAUNSCHWEIG**

**Personal- und
Vorlesungsverzeichnis**

Wintersemester 1956/57

Sommersemester 1957



1 7 4 5

Druck von Joh. Heinr. Meyer, Braunschweig / 1956

Einteilung des Studienjahres

(1. 10. 1956 – 30. 9. 1957)

Wintersemester 1956/57

Beginn 15. Oktober 1956
Beginn der Vorlesungen 1. November 1956
Ende 28. Februar 1957
Weihnachtsferien 22. Dezember 1956 bis 7. Januar 1957
Belegfrist 1. November 1956 bis 24. November 1956

Sommersemester 1957

Beginn 1. April 1957
Beginn der Vorlesungen 2. Mai 1957
Ende 25. Juli 1957
Pfingstferien 7. Juni 1957 bis 15. Juni 1957
Belegfrist 15. April 1957 bis 4. Mai 1957

Anschrift:

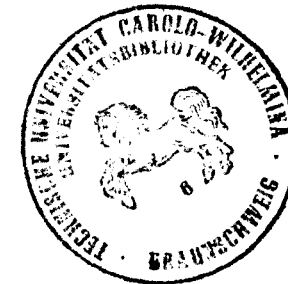
Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina

Braunschweig · Mühlenpfordtstr. 23

Fernruf: Sammelnummer 20191

Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina
zu Braunschweig

Personal- und Vorlesungsverzeichnis



Wintersemester 1956/57

Sommersemester 1957

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Aufnahme- und Studienbedingungen	4
Ehrendoktoren und Ehrensensatoren	7
Akademische Verwaltung und hochschulverbundene Einrichtungen	11
Verzeichnis des Lehrkörpers	15
Institute, Seminare und Lehrstühle	27
Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen:	
Naturwissenschaftlich-Philosophische Fakultät:	
Naturwissenschaftliche Abteilung	33
Philosophische Abteilung	52
Fakultät für Bauwesen:	
Abteilung für Architektur	61
Abteilung für Bauingenieurwesen	66
Fakultät für Maschinenwesen:	
Abteilung für Maschinenbau	72
Abteilung für Elektrotechnik	84
Luftfahrttechnische Vorlesungen und Übungen	90
Namensverzeichnis	91
Lageplan mit Erläuterungen	127

Aufnahme- und Studienbedingungen

a) Allgemeine Hinweise

Es wird dringend darum gebeten, bei allen schriftlichen Erkundigungen und Anfragen das Studienfach oder die Fachrichtung anzugeben.

Bewerbungen um Zulassung zum Studium für das Wintersemester sind von Beginn des Sommersemesters (1. 4.) bis 4 Wochen vor Beginn des Wintersemesters und Bewerbungen zu einem Sommersemester von Beginn des Wintersemesters (15. 10.) bis 4 Wochen vor Beginn des Sommersemesters auf dem vorgeschriebenen Formblatt beim Immatrikulations- und Prüfungsamt, Mühlenpfordtstraße 23, Rektorat, Zimmer 6, einzureichen.

Das Formblatt ist beim Immatrikulations- und Prüfungsamt erhältlich. Bei schriftlicher Anforderung ist das Porto für die Zusendung beizufügen. Kann oder will ein zugelassener Bewerber das Studium in Braunschweig nicht aufnehmen, so wird um sofortige Nachricht gebeten, damit der Platz einem anderen Bewerber gegeben werden kann.

Das Studium der technischen Wissenschaften erfordert eine Studiendauer von acht Semestern. Die Hochschulgebühren betragen etwa 200.— bis 250.— DM pro Semester. In dem Gebäude des Akademischen Hilfswerks ist eine mensa academica eingerichtet, die für ein Entgelt (je Mahlzeit 0,90 DM) den Studenten ein Mittag- und Abendessen verabreicht.

Jeder Student ist Mitglied der Studentischen Krankenkasse, die ihren Beitrag als Pflichtbeitrag innerhalb der Wohlfahrtsgebühr erhebt.

b) Zulassungsbedingungen

Vorbedingung für das Studium ist der Besitz des ordentlichen Reifezeugnisses einer deutschen höheren Lehranstalt. Inhaber von Reifevermerken — gleich aus welchem Jahr — müssen einen Kursus zur Ablegung des Vollabiturs erfolgreich absolviert haben. In besonderen Fällen kann die Fakultät von dieser Forderung absehen. Abiturientenzeugnisse aus der sowjetischen Besatzungszone müssen einen Anerkennungsvermerk eines Kultusministeriums des Bundesgebiets tragen; zur Erlangung dieses Vermerkes müssen das Abiturientenzeugnis in Urschrift und ein ausführlicher Lebenslauf, z. B. dem Niedersächsischen Kultusministerium, Hannover, Am Schiffgraben 7/9, vorgelegt werden, nachdem die Zulassung erfolgt ist.

Für das Studium des Maschinenbaues und der Elektrotechnik müssen 26 Wochen Vorpraxis bei der Einschreibung nachgewiesen werden. Es wird dringend empfohlen, vor Beginn der Arbeit die Vorschriften und Richtlinien für die praktische Ausbildung beim Praktikantenprofessor der Fakultät für Maschinenwesen gegen Einsendung von 0,50 DM anzufordern. Die Vorpraxis muß vor Einreichung der Bewerbung vom zuständigen Praktikantenprofessor anerkannt sein (Vorlage der Praxiszeugnisse und des Werkbuches), bei Semesterbeginn muß die Anerkennung vorgelegt werden.

Für das Studium der Geodäsie müssen möglichst 4 Monate geodätische Vorpraxis bei einem in Deutschland geprüften Vermessungsingenieur abgeleistet sein.

Für das Studium des Bauingenieurwesens ist es erwünscht, daß die für die Zulassung zur Hauptprüfung erforderliche Praxis von 6 Monaten ganz oder teilweise vor Beginn des Studiums abgeleistet wird. Die Anerkennung der Zeugnisse für die abgeleistete Praxis durch den Praktikantenprofessor muß spätestens 2 Monate nach Beendigung der jeweiligen Abschnitte erfolgen, welche aus dem Merkblatt für die Praktikantenausbildung für Bauingenieure ersichtlich sind.

Studierende des Maschinenbaues, der Elektrotechnik, der Architektur, des Bauingenieurwesens sowie der Geodäsie können das Studium nur mit einem Winter-Semester beginnen. Bewerber für Geodäsie müssen jedoch ihre Bewerbungen schon zum Frühjahrstermin einreichen.

c) Anmeldeverfahren

Dem Zulassungsantrag sind beizufügen:

1. ein handschriftlicher Lebenslauf mit Angabe der Studienrichtung;
2. eine beglaubigte Abschrift des Reifezeugnisses;
3. beglaubigte Abschriften von Zeugnissen über bereits abgelegte Prüfungen;
4. für Maschinenbau und Elektrotechnik: Praxiszeugnisse mit Anerkennungsvermerk (vgl. b) Abs. 2) spätestens bei Semesterbeginn;
5. für Pharmazie: pharmazeutisches Vorprüfungszeugnis;
6. frankierter Briefumschlag mit der Anschrift des Bewerbers.
7. die zugesandte Benachrichtigungskarte mit Anschrift und Briefmarke versehen.
(Unvollständige Bewerbungen werden unbearbeitet zurückgesandt.)

Wenn Zeugnisse verlorengegangen sind und Zeugen für die Ablegung der Prüfung nicht beigebracht werden können, muß eine eidesstattliche Erklärung abgegeben werden. Der Verlust des Abiturientenzeugnisses jedoch muß durch das Niedersächsische Kultusministerium bestätigt werden.

Vorläufige Nachricht

von dem

COLLEGIO CAROLINO zu Braunschweig

Diejenigen, welche in den grössten Welt-Händeln der Welt nuzen, die mit Einrichtung gemeinnütziger Anstalten, der Handlung, der Verbesserung der Naturalien, Vermehrung des Gewerbes, und der Landhaushaltung umgehen; die sich auf mechanische Künste legen; die zu Wasser und zu Lande, über und unter der Erden, das gemeine Beste suchen, machen eben einen so wichtigen Theil des gemeinen Wesens, als die Gelehrten, aus. Und dennoch hat man bey allen Unkosten, die man auf die Errichtung der Schulen und Academien verwandt hat, für diese bisher so wenig, und oft gar nicht gesorget.

Wie viel Ursache haben wir deswegen nicht, uns glücklich zu schätzen, daß unsers Gnädigsten Herzogs Durchl. nach Dero unermüdeten Landes-Väterlichen Vorsorge und weisesten Einsicht, auch in diesem wichtigen Stücke auf eine Verbesserung gedenken, und aus eigener höchster Bewegniß dazu den Grund haben legen wollen, von dessen Entwurf wir in diesen Blättern mit Vergnügen Nachricht geben.

Höchstgedachte Ge. Durchl. haben nemlich in Braunschweig ein neues Collegium gestiftet, worin nicht allein diejenigen, die mit ihrer Gelehrsamkeit dem Vaterlande dienen wollen, alle mögliche Anleitung finden werden; sondern wo auch die, so den Nahmen der Gelehrten nicht führen wollen, die beste Gelegenheit haben, ihre Vernunft und Sitten zu bessern, und zu denen besondern Ständen, welchen sie sich gewidmet haben, sich vorzubereiten.

Dem Professori der Mathematischen Wissenschaften wird es an keinem auch der kostbarsten Instrumente fehlen, die nöthigen Versuche in allen Theilen, die er zu lesen hat, anzustellen. Hier wird wiederum die Mechanic einer der wichtigsten Vorwürfe seyn; daneben werden aber auch diejenigen, die sich in der höhern Rechen-Kunst und den übrigen practischen Theilen der Matheleos, im Feld-messen, und in den beiden Arten der Bau-Kunst fürnemlich üben wollen, alle Gelegenheit dazu finden. Wogegen die wiederum, die keine Gelegenheit bisher gehabt haben, sich eine gründliche Theorie darin zu erwerben, ihren Endzweck hier auch erreichen, und ihre Erkänntniß, die sie durch die Erfahrung gelernt, durch die allgemeinen Regeln so viel gewisser und vollkommener machen können.

Uebrigens darf man dieses noch zuverlässig versichern, daß, wie des Herzogs Durchl. die erste Einrichtung dieses Collegii Dero Huldreichsten ganz besondern Attention gewürdigt; Höchstgedachte Ge. Durchl. mit eben so vieler Gnade auch unmittelbar für die Erhaltung und fernere Verbesserung und Vergrößerung desselben sorgen werden.

Braunschweig den 17. April 1745

Auszug aus einer von Abt Johann Friedrich Wilhelm Jerusalem verfaßten, vom 17. April 1745 datirten Schrift über Zweck und Ziele des neugegründeten Collegium Carolinum zu Braunschweig, aus welchem sich die heutige Technische Hochschule entwickelt hat.

Akademische Verwaltung und hochschulverbundene Einrichtungen

Rektor und Senat

Rektor

o. Professor Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann

Prorektor

o. Professor Dr.-Ing. Paul Koeßler

Dekane

Naturwissenschaftlich-Philosophische Fakultät:

o. Professor Dr. phil. Max Kohler

Fakultät für Bauwesen:

o. Professor Dr.-Ing. Walter Henn

Fakultät für Maschinenwesen:

o. Professor Dr.-Ing. habil. Otto Lutz

Wahlsenatoren

ao. Professor Dr. phil. Heinrich Heffter

o. Professor Dr.-Ing. Friedrich Wilhelm Kraemer

o. Professor Dr.-Ing. habil. Friedrich Kirschstein

apl. Professor Dr. rer. nat. habil. Hans-Joachim Kanold

Privatdozent Dr. rer. nat. Wolfgang Schneider

Abteilungsleiter

Naturwissenschaftliche Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. Hellmut Hartmann

Philosophische Abteilung: ao. Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter

Abteilung für Architektur: o. Prof. Dr.-Ing. Robert Schniete

Abteilung für Bauingenieurwesen: o. Prof. Dr.-Ing. Hellmut Bodemüller

Abteilung für Maschinenbau: o. Prof. Dr.-Ing. Hartwig Petermann

Abteilung für Elektrotechnik: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Friedrich Kirschstein

Verwaltung

Mühlenpfordtstr. 23 (Rektoratsbaracke), F. 2 01 91; Verkehrszeit: werktägl. 9—13 Uhr
 Syndikus: Dietrich Giffhorn II, Rechtsanwalt und Notar
 Verwaltungsvorstand: N. N., i. V. Günther Claus, Hochschuloberinspektor

Amtskasse

Rektoratsbaracke, Zimmer 8; Kassenstunden: werktags 9—12 Uhr
 Konten: Braunschweigische Staatsbank, Hauptbankkasse, Braunschweig, Nr. 3 00 04
 Postscheckamt Hannover 619 89 und Landeszentralbank 29/1911

Bibliothek

Sockelgeschoß des Hauptgebäudes Pockelsstraße 4
 Öffnungszeiten: Lesesaal und Katalograum: Mo, Di, Do, Fr 9—20 Uhr,
 Mi und So 9—13 Uhr.
 Bibliographischer Handapparat: Mo, Di, Do, Fr 9—18 Uhr, Mi und So 9—13 Uhr
 Leihstelle: Mo, Di, Do, Fr 10—13 Uhr und 16—18 Uhr; Mi und So 10—13 Uhr
 Die Bibliothek bleibt an den Tagen vor und nach Weihnachten, Neujahr, Ostern
 und Pfingsten geschlossen.
 Leiter: Bibliotheksrat Dr. phil. Fritz Meyen, Abt-Jerusalem-Straße 6

Bibliotheksausschuß

Prof. em. Dr.-Ing. habil. Herman Flesche, Prof. Dr. phil. habil. Karl Hoppe, Prof. Dr.-Ing.
 Kurt Löhner, Bibliotheksrat Dr. phil. Fritz Meyen

Studium Generale

Leitung: Prof. Dr. phil. habil. Karl Hoppe
 Geschäftsstelle: Deutsches Seminar, Geysstraße 7, Hausapparat 220.

Collegium Musicum

(Akademisches Orchester)
 Musikalische Leitung: Dr. phil. Karl Lenzen
 Orchesterproben: WS/SS., 2 Ü.: Mo 20—21,30 Uhr

Außeninstitut

Leiter: Prof. Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Erwin Marx
 Die vom Außeninstitut veranstalteten Vorträge werden von Mitgliedern des Lehrkörpers, von Professoren anderer Universitäten und Hochschulen und von Persönlichkeiten des öffentlichen Lebens gehalten.
 Themen und Zeit der Vorträge werden durch Anschläge besonders bekanntgegeben.

Akademisches Auslandsamt

Leitung: Prof. Dr.-Ing. Kurt Löhner,
 Prof. Dr.-Ing. Rudolf Barbré,
 Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter.
 Geschäftsstelle: Institut für Kolbenmaschinen,
 Spielmannstraße 10.

Deutsche Forschungsgemeinschaft

Vertrauensdozent: Prof. Dr.-Ing. Kurt Löhner

Studienstiftung des Deutschen Volkes

Vertrauensdozent: Prof. Dr.-Ing. habil. Wilhelm Hofmann

Braunschweiger Hochschulbund e. V.

Geschäftsstelle: Technische Hochschule Braunschweig, Rektoratsbaracke, Zimmer Nr. 7

Praktikantenämter

für Architektur: Prof. Dr.-Ing. Robert Schniete; Sprechstunden: täglich 11—13 Uhr,
 für Bauingenieurwesen: Prof. Dr.-Ing. Jürgen Albrecht; Sprechstunden: Di, Fr. 9—11 Uhr,
 für Maschinenbau und Elektrotechnik: Prof. Dr.-Ing. Hermann Winter; Sprechstunden:
 Di, Do 11—13 Uhr, Fa. Grotrian-Steinweg, Zimmerstraße 24 (Eingang Büldenweg)

Filmreferent

für den wissenschaftlichen Film: Prof. Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann

Presseausschuß

Naturwissenschaftlich-Philosophische Fakultät: Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter
 Fakultät für Bauwesen: Prof. Dr.-Ing. Robert Schniete
 Fakultät für Maschinenwesen: Prof. Dr.-Ing. habil. Kurt Lamberts
 (für den Ausschuß federführend)

Wissenschaftliches Prüfungsamt

des Landes Niedersachsen für das höhere Lehramt

Außenstelle Technische Hochschule Braunschweig
 Vorsitzender: Regierungsdirektor Dr. phil. Hans Kurfess, Göttingen, Danziger Str. 11,
 F. 5 99 26.

Stellvertretender Vorsitzender: Professor Dr.-Ing. Hellmut Hartmann
 Technische Hochschule Braunschweig
 Geschäftsstelle Braunschweig: Institut für Anorganische Chemie der
 Technischen Hochschule Braunschweig

Allgemeiner Studentischer Ausschuß

Fallersleber-Tor-Wall 10, F. 2 88 09

Akademisches Hilfswerk der Technischen Hochschule Braunschweig e.V.

Postscheckkonto: Hannover 195 23
Bankverbindung: Braunschweigische Staatsbank 158
Fernsprecher: 2 48 55 und 2 10 51

I. Verwaltungsrat: Vorsitzender: Prof. Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann
Stellvertreter: Prof. Dr.-Ing. Paul Koeßler

II. Vorstand: Vorsitzender: Honorarprof. Dr.-Ing. E. h. Joh. Göderitz
Stellvertreter: apl. Prof. Dr. rer. nat. Hans Spandau
o. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Albrecht
cand. mach. Kurt Brandis
cand. mach. Günter Wonsack

III. Geschäftsführung: Dr. phil. Erhard Aßmus
Geschäftsstelle: Fallersleber-Tor-Wall 10/I

IV. Abteilungen:

Sprechzeit:

I. Stock: Sekretariat	10.00—13.00 Uhr
Kasse	10.00—13.00 Uhr
Stud. Arbeitsvermittlung	8.00—14.00 Uhr
Stud. Wohnungsamt	10.00—13.00 Uhr
Bücherei	12.00—13.30 Uhr
II. Stock: Stud. Krankenversorgung	10.00—13.00 Uhr
Förderung	10.00—13.00 Uhr

V. Wirtschaftsbetriebe:

Mensa Öffnungszeiten im Semester:
wochentags von 11.30—14.30 Uhr
sonntags von 12.00—14.00 Uhr

Klausur durchgehend geöffnet
wochentags von 9—21 Uhr
samstags nachmittags
und sonntags geschlossen

Friseurstube geöffnet montags-freitags 8.30—17.00 Uhr
samstags 8.30—14.00 Uhr

Verkaufsstelle für Studienbedarf . geöffnet werktags von 8.00—16.00 Uhr.

Studentenpfarrer

Für evgl. Studierende: Pfarrer Helmut Wielgoß, Steinbrecherstraße 28, F. 2 54 17

Heim der Evangelischen Studentengemeinde:
Pockelsstraße 21 (gegenüber der Technischen Hochschule)

Für kathol. Studierende: † P. Venantius (Hubert) Günther O. P. Lect. u. Lic. theol.,
Jasperallee 80, F. 2 91 47

Institute, Seminare und Lehrstühle

Naturwissenschaftlich-Philosophische Fakultät

Mathematisches Institut (Naturhistorisches Museum)

Direktor: Prof. Dr. phil. Rudolf Iglisch,
Assistenten: Privatdozent Dr. phil. Horst Tietz, Dr. rer. nat. Heinz Eltermann,
Studienassessor Eduard Wirsing.

Institut für Angewandte Mathematik (Pockelsstraße 20)

Direktor: Prof. Dr. phil. Fritz Rehbock,
Assistenten: Dr.-Ing. Wolfgang Böhm, Dipl.-Ing., Dr. rer. nat. Henning Tolle.

Physikalisches Institut

Direktor: Prof. Dr. phil. Günther Cario,
Oberingenieur: N. N.,
Assistenten: Dr. rer. nat. Adolf Lohmann, Dr. rer. nat. Friedrich-Wilhelm Braucks, Dr. rer. nat. Jens Christiansen, Dipl.-Phys. Richard Mühe.

Institut für Technische Physik

Direktor: Prof. Dr. phil. Eduard Justi,
Oberingenieur: Privatdozent Dr. rer. nat. Günter Lautz,
Assistent: Dipl.-Phys. August Winsel.

Institut für Theoretische Physik

Direktor: Prof. Dr. phil. Max Kohler.
Assistent: Dipl.-Phys. Dieter Dorn.

Institut für Meßtechnik und Meteorologie (z. Z. Höhenblick 8, F. 2 30 28)

Direktor: Prof. Dr. phil. Heinrich Koppe,
Assistent: Dipl.-Phys. Ulf Amelung.

Institut für Anorganische Chemie

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Helmut Hartmann,
Oberingenieur: N. N.
Assistenten: Dipl.-Chemiker Gerhard Nowak, Dipl.-Chem. Günter Kühl.

Institut für Organische Chemie

Direktor: Prof. Dr. phil. Hans Herloff Inhoffen,
Oberingenieur: N. N., i. V. Privatdozent Dr. rer. nat. Ferdinand Bohlmann,
Assistent: Dr. rer. nat. Hans Muxfeldt.

Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie

Direktor: Prof. Dr. phil. Heinrich Cordes,
Assistenten: Dipl.-Chem. Berth-Arnim Engelke, N. N., N. N.

Institut für Chemische Technologie (Fasanenstraße 3, F. 2 01 91, App. 235 u. F. 2 88 52)

Direktor: Prof. Dr. phil. Hans Kroepelin,
Oberingenieur: N. N.
Assistenten: Dr. rer. nat. Friedrich Aullinger, Dipl.-Chemiker Hans Dieter Ermshaus.

Institut für Landwirtschaftliche Technologie und Zuckerindustrie

(Langer Kamp 5, F. 2 71 06)

Direktor: Prof. Dr. phil. Ferdinand Schneider,

Oberingenieur: N. N.,

Assistent: Dr. rer. nat. Christa Reichel.

Institut für Pharmazeutische Chemie und Lebensmittelchemie

Direktor: N. N., i. V. Prof. em., Dr. phil., Dr. med. h. c. Friedrich von Bruchhausen,

Oberingenieur: N. N.

Assistenten: Apotheker und Lebensmittelchemiker Dr. rer. nat. Joachim Knabe,

Apotheker Karl-Heinz Fischer, Apotheker Günter Hübner.

Institut für Angewandte Pharmazie

Direktor: Prof. Dr. phil. Walther Awe,

Assistenten: Gerhard Schäfer, Wilhelm Winkler.

Lehrstuhl für Pharmakologie

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Pharmakognostisches Institut

Direktor: Prof. Dr. phil. Robert Jaretsky,

Assistent: Dr. rer. nat. Ruth Krasemann.

Botanisches Institut (Humboldtstraße 1)

Direktor: Prof. Dr. rer. nat. Hans Joachim Bogen,

Oberingenieur: Dr. rer. nat. Wolfram Heumann,

Assistent: Dr. rer. nat. Diethard Köhler.

Zoologisches Institut (Pockelsstraße 10a) (Naturhistorisches Museum)

Direktor: N. N., i. V. Prof. em. Dr. phil. Caesar Rudolf Boettger,

Assistent: Dr. rer. nat. Dietrich Teschner.

Mineralogisch-Geologisches Institut

Direktor: Prof. Dr. phil. Paul Dorn,

Assistent: Dipl.-Geologe W. Wolff

Geographisches Institut (Geysstraße 7)

Direktor: Prof. Dr. phil. Georg Niemeier,

Assistent: Dipl.-Volkswirt Dr. rer. nat. Johann-Karl Rippel

Philosophisches Seminar (Geysstraße 7)

Direktor: Prof. Dr. phil. Hermann Glockner,

Assistent: N. N.

Institut für Psychologie (Pockelsstraße 10a) (Naturhistorisches Museum)

Direktor: Prof. Dr. phil. Bernhard Herwig,

Assistent: N. N.

Seminar für deutsche Sprache und Literatur (Geysstraße 7)

Direktor: Prof. Dr. phil. habil. Karl Hoppe.

Geschichtliches Seminar (Geysstraße 7)

Direktor: Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter.

Seminar für Volkswirtschaftslehre (Geysstraße 7)

Direktor: N. N.,

Assistent: Dipl.-Volksw. Winfried Bonse.

Institut an der Technischen Hochschule**Institut für Holzforschung** (Bienroder Weg 53, F. 2 21 57)

Direktor: Dr.-Ing. Wilhelm Klauditz,

wiss. Mitarbeiter: Dr. rer. nat. Günther Stegmann, Dr. phil. Irmgard Stolley,

Dipl.-Ing. Hans-Joachim Ulbricht, Assessor im Forstdienst W. Grünwald.

Bauwesen**Lehrstuhl für Modellieren und Aktzeichnen**

Lehrstuhlinhaber: Prof. Kurt Edzard,

Assistent: N. N., i. V. Elisabeth Sander

Lehrstuhl für Baugeschichte, Kunstgeschichte und Stadtbaukunst

Lehrstuhlinhaber: N. N., i. V. Prof. em., Dr.-Ing. habil. Herman Flesche,

Assistent: Dipl.-Ing. Theodor Kohl.

Lehrstuhl für Baukonstruktionen und Industriebau

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. Walter Henn,

Assistenten: Dr.-Ing. Ulrich Maerker, Dipl.-Ing. Rüdiger Henschker

Lehrstuhl für Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten A

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. Friedrich-Wilhelm Kraemer,

Assistenten: Dipl.-Ing. Rüdiger Hoge, Dipl.-Ing. Alfred Dziadzka.

Lehrstuhl für Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten B

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dipl.-Ing. Dieter Oesterlen,

Assistenten: Dipl.-Ing. Walter Fleck, Dipl.-Ing. Paul Wieschemann.

Lehrstuhl für Hochbaustatik

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. Robert Schniete,

Assistent: Dipl.-Ing. Jürgen Mohr.

Lehrstuhl für Architekturzeichnen und Raumgestaltung

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dipl.-Ing. Daniel Thulesius,

Assistent: Dipl.-Ing. Rolf Blenkle.

Lehrstuhl für Landesplanung, Städtebau und Wohnungswesen

Prof. Dr.-Ing. E. h. Johannes Göderitz,

Assistent: Dipl.-Ing. Georg Krieg.

Lehrstuhl für Stahlbeton-, Massiv- und Holzbau

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. habil. Otto Bielick,

Assistent: Dipl.-Ing. Walter Diettrich.

Lehrstuhl für Statik und Stahlbau

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. habil. Ernst Kohl,

Assistent: Dipl.-Ing. Carl-Wilhelm Kohl.

Lehrstuhl für Berechnen und Entwerfen im Stahlbau

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. Rudolf Barbré.

Assistent: N. N.

Lehrstuhl für Städtebau, Städt. Straßenbau, Städt. Tiefbau

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. Jürgen Albrecht,
Assistenten: Dipl.-Ing. Wilhelm-Friedrich Höffer von Loewenfeld, Dipl.-Ing.
Horst Braun

Lehrstuhl für Erdbau, Landstraßenbau und Grundbau

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Mecke,
Assistent: N. N.

Institut für Baustoffkunde und Materialprüfung

mit den Abteilungen:

Mechanische Prüfung, Bauchemie, Straßenbau, Bituminöse Baustoffe (Hochschul-
gebäude, F. 2 01 91)

Schall-, Feuer- und Luftschutz (Querum F. 2 30 27)

Direktor: N. N., i. V. Prof. em. Dr.-Ing. habil. Theodor Kristen,
Oberingenieur: Dr.-Ing. Richard Czech,
Assistenten: Dipl.-Ing. Günter Blunk, Dipl.-Phys. Hans-Werner Müller, Dipl.-Chem.
Dr. rer. nat. Wolfgang Wegener.

Institut für Verkehr und Eisenbahnwesen und für Verkehrssicherung

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Hermann Lagershausen,
Assistent: Bundesbahn-Bauassessor Dipl.-Ing. Wolfgang Ernst

Institut für Vermessungskunde

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Hellmut Bodemüller,
Oberingenieur: N. N.,
Assistenten: Assessor des Vermessungsdienstes Dipl.-Ing. Enno Diekmann,
Dr.-Ing. Günter Arnold.

Leichtweiß-Institut, Versuchsanstalt für Wasserbau und Grundbau

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann,
Oberingenieur: N. N.,
Assistenten: Dipl.-Ing. Friedrich Knop, Dipl.-Ing. Wilfried Hartung, N. N.

Maschinenwesen

Wöhler-Institut für Festigkeits- und Schwingungsversuche

Prüfstelle für Untersuchung von Werkstoffen (Mühlenpfordtstraße 14)
Direktor: Prof. Dr.-Ing. habil. Wilhelm Hofmann,
Assistent: Dipl.-Ing. Dieter Haffer.

Institut für Fahrzeugtechnik (Langer Kamp 19)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Paul Koeßler,
Assistenten: Dipl.-Ing. Georg Freudenstein, Dipl.-Ing. Werner Poppe.

Institut für Kolbenmaschinen (Spielmannstraße 10)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Kurt Löhner,
Assistenten: Dipl.-Ing. Hans-Joachim Henning, Dipl.-Ing. Günter Stahl.

Institut für Maschinenelemente und Hebezeuge

Direktor: Prof. Dr.-Ing. habil. Otto Lutz,
Oberingenieur: N. N., i. V. Dipl.-Ing. Walter Wernitz,
Assistenten: Dipl.-Ing. Gert Bechtloff, N. N.

Institut und Versuchsfeld für Werkzeugmaschinen

(Versuchsfeld I: Mühlenpfordtstraße 16)
(Versuchsfeld II: Mühlenpfordtstraße 6)
Direktor: Prof. Dr.-Ing. Gotthold Pahlitzsch,
Assistenten: Dr.-Ing. Hans Joachim v. Eitzen, Dipl.-Ing. Hubert Stotko, Dipl.-Ing.
Jürgen Lütgens.

Institut und Versuchsfeld für Schleif- und Poliertechnik (Mühlenpfordtstraße 16)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Gotthold Pahlitzsch.

Pfleiderer-Institut für Strömungsmaschinen

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Hartwig Petermann,
Oberingenieur: N. N.,
Assistenten: Dipl.-Ing. Kurt Holzenberger, Dipl.-Ing. Rudolf Rotzoll, Dipl.-Ing.
Wolfgang Scheer.

Lehrstuhl für Angewandte Mechanik

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr. phil. Hermann Blenk.

Institut für Technische Mechanik

Direktor: Prof. Dr.-Ing. habil. Hermann Schaefer,
Assistenten: Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Sigurd Falk,
Dipl.-Ing. Heinz Meyer, Dipl.-Ing. Theodor Oik, Dipl.-Ing. Harald Hachmann.

Institut für Strömungsmechanik (Wodanstraße 42)

Direktor: Prof. Dr. phil. Hermann Schlichting,
Assistenten: Dipl.-Ing. Ernst Günther Feindt, Dipl.-Math. Klaus Gersten.

Institut für Feinwerktechnik und Regelungstechnik

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Alfred Kühlenkamp.

Wärmetechnisches Institut und Maschinenlaboratorium (Langer Kamp 19)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Fran Bošnjaković,
Assistenten: Dipl.-Ing. Klaus-Jürgen Mundo, Dipl.-Phys. Wolfgang Springe.

Institut für Werkstoffkunde, Herstellungsverfahren und Schweißtechnik

Direktor: Prof. Dr.-Ing. habil. Wilhelm Hofmann,
Assistenten: Dipl.-Ing. Karl August Ebert, Dr.-Ing. Jürgen Maatsch.

Institut für Flugzeugbau und Leichtbau (Br.-Gliesmarode), Volkmaroder Straße 4, F. 2 85 58).

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Hermann Winter,
Assistenten: Dipl.-Ing. Siegfried Heyer, Dipl.-Ing. Günter Niederstadt.

Lehrgebiet für Getriebe- und Konstruktionslehre

Prof. Dr.-Ing. habil. Robert Kraus

Lehrgebiet für Statik des Maschinenbaues (Sondergebiete)

Prof. Dr.-Ing. Edgar Seydel.

Institut für Landmaschinen (Mühlenpfordtstraße 23 und Br.-Völkenrode, Forschungs-
anstalt für Landwirtschaft, F. 2 05 61, App. 336)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Georg Segler,
Assistenten: Dipl.-Ing. Gerhard Kampf, Dipl.-Ing. Franz Wieneke.

Institut für Mühlenwesen (Br.-Gliesmarode, Volkmaroder Straße 5, F. 2 13 95)

Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Karl Stöckmann,
Assistent: Dipl.-Ing. Eberhard Stein.

Institut für Grundlagen der Elektrotechnik und elektrische Meßtechnik

(Mühlenpfordthaus, II. Stock)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Franz Moeller,

Assistenten: Dipl.-Ing. Karl Homilius, Dipl.-Ing. Hansgeorg Meyer.

Institut für elektrische Maschinen, Antriebe und Bahnen

(Mühlenpfordthaus, I. Stock)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. Erwin Kübler,

Oberingenieur: Dr.-Ing. Heinz Nacke,

Assistenten: Dipl.-Ing. Artur Diederichs, Dipl.-Ing. Ingbert Freudel.

Institut für Hochspannungstechnik und elektrische Anlagen

(Mühlenpfordthaus II. Stock)

Direktor: Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Erwin Marx,

Oberingenieur: N. N., i. V. Dr.-Ing. Rudolf Döring,

Assistenten: Dipl.-Ing. Helmut Menke, Dipl.-Ing. Friedrich Wegmann.

Institut für Fernmelde- und Hochfrequenztechnik

(Mühlenpfordthaus, III. Stock)

Direktor: Prof. Dr.-Ing. habil. Friedrich Kirschstein,

Oberingenieur: N. N., i. V. Dipl.-Ing. Rudolf Elsner,

Assistenten: Dipl.-Ing. Heinrich Göring.

Hochschulsport**Institut für Sport und Sporterziehung** (Geschäftszimmer: Pockelsstraße 20, Gartenhaus;

Sportplatzanlagen: Richard-Strauß-Weg.)

Leiter: Dipl.-Turn- und Sportlehrer Heinrich Lacour, Akadem. Turn- und Sportlehrer.

Turn- und Sportlehrer Gerhard Bode.

Leichtathletik, Fußball, Handball, Faustball, Hockey, Volleyball, Tennis:

Hochschulsportplatz Richard-Strauß-Weg; Schwimmen: Städt. Hallenbad

Bürgerpark; Turnen, Hallentennis, Judo: Turnhalle Kanthochschule, Reben-

ring; Basketball, Fechten: Turnhalle Neue Oberschule, Beethovenstraße;

Tischtennis: Turnhalle Heinrichstraße; Kajaksport; Skilehrgänge im Harz

und im Hochgebirge.

**Verzeichnis
der Vorlesungen und Übungen**Die Vorlesungen sind nach der Abteilungs-Zugehörigkeit der Dozenten,
nicht aber nach dem Inhalt geordnet.Vorlesungen für Hörer aller Fakultäten zur Ergänzung des Fachstudiums sind durch
einen * gekennzeichnet.**Fakultät I · Naturwissenschaftliche Abteilung**

Abteilungsleiter: Professor Dr.-Ing. Hartmann

Mathematik

o. Professor Dr. phil. I g l i s c h : Mathematik

1 07 01 Mathematik I

WS., 4 V.: Mo Fr 8—10, 2 Ü.: n. Vereinb.

1 07 02 Mathematik III

WS., 2 V., 1 Ü.: Di 8—10, Do 8—9.

1 07 03 Technische Anwendungen der Kursusmathematik

WS/SS., 2 V.: Mo 15—17.

1 07 04 Mathematik II

SS., 3 V., 1 Ü.: Mo 8—10, Do 8—10, 2 Ü.: n. Vereinb.

1 07 05 Mathematik IV

SS., 2 V., 1 Ü.: Di 8—10, Fr 8—9.

o. Professor Dr. phil. R e h b o c k : Mathematik und Darstellende
Geometrie**1 13 01 Darstellende Geometrie I: Grundlagen**

WS., 2 V.: Mi 8—10

2 Ü.: Di 8—10 (arch.)

Fr 14—16 (ing., nat. und geod.)

Di 14—16, 16—18, Fr 14—16 (mach.)

1 13 02 Darstellende Geometrie II: Geometrische Perspektive

SS., 2 V.: Mi 8—10

2 Ü.: Di 8—10, Do 18—20, Fr 18—20 (arch.)

Di 16—18, 18—20 (ing.)

Mo 17—19 (nat. und geod.)

1 13 03 Praxis der Differentialgleichungen

WS., 4 V.: Mi 10—11, Do 11—12, Fr 11—13

1 13 04 Analytische Geometrie I

SS., 4 V.: Mi 10—11, Do 11—12, Fr. 11—13

1 13 05 Mathematisches Praktikum für Fortgeschrittene

WS/SS., 3 Ü.: Sa 8—11

1 13 06 Seminar für angewandte Mathematik

WS/SS., 2 Ü.: Do 12—13

1 00 06 Kolloquium für Angewandte Mathematik und Mechanik (gemeinsam mit den
Professoren Blenk, Schaefer und Schlichting)

WS/SS., 1 Ü.: Do 17—19 (14täglich) privat und honorarfrei

apl. Prof. Dr. rer. nat. habil. Kanold: Mathematik

- 1 64 01 **Infinitesimalrechnung II**
WS., 2 V., 1 Ü.: Mo 8—9, Fr. 8—10
- 1 64 02 **Finanzmathematik II**
WS., 2 V.: Mo 9—11
- 1 64 03 **Zahlentheorie I**
WS., 3 V.: Di 15—16, Do 15—17
- 1 64 04 **Finanzmathematik I**
SS., 2 V.: Mo 9—11
- 1 64 05 **Lineare Algebra**
SS., 3 V.: Di 15—16, Do 8—10
- 1 64 06 **Zahlentheorie II**
SS., 3 V.: Di 16—17, Fr 9—11
- 1 00 13 **Mathematisches Seminar**
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (gemeinsam mit **Prof. Hahn** und **Dr. Tietz**)

apl. Prof. Dr. phil. Hahn: Mathematik

- 1 39 01 **Variationsrechnung**
WS., 3 V.: Mo 10—11, Fr 8—10
- 1 39 02 **Ergänzungen zur Kursusmathematik**
WS., 2 V.: Mo 15—17
- 1 39 03 **Höhere Mathematik für Ingenieure**
WS., 2 V.: Do 17—19
- 1 39 04 **Differenzenrechnung**
WS., 2 V.: Mo 8—10
- 1 39 05 **Infinitesimalrechnung I**
SS., 4 V.: 2 Ü.: Di, Do, Fr 8—10
- 1 39 06 **Differentialgleichungen für Ingenieure**
SS., 2 V.: Do 17—19
- 1 39 07 **Partielle Differentialgleichungen I**
(Schwingungs- und Ausgleichsvorgänge)
SS., 2 V.: Mo 8—10
- 1 00 13 **Mathematisches Seminar**
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (gemeinsam mit **Prof. Kanold** und **Dr. Tietz**)

Privatdozent Dr. phil. Herrmann: Mathematik

- 1 58 01 **Rechenverfahren mit elektrischen Netzwerken und mit Analogiemaschinen**
WS., 2 V.: So 8—10
- 1 58 02 **Rechenverfahren mit elektromagnetischen und elektronischen Ziffernmaschinen**
SS., 2 V.: So 8—10
- 1 58 03 **Praktikum: Behandlung von Ingenieuraufgaben mit Netzwerken und mit elektronischen Analogiemaschinen**
WS.: Systeme von linearen Gleichungen und linearen Differentialgleichungen
SS.: Algebraische Gleichungen und nichtlineare Differentialgleichungen
2 Ü.: Fr 17—19

Privatdozent Dr. rer. techn. Ludwig: Angewandte Mathematik

- 1 60 01 **Ausgewählte Kapitel aus der Vektor- und Tensoranalysis**
WS.: 2 V., Fr 15—17
- 1 60 02 **Praktische Mathematik A** (für 2. u. höh. Sem.)
WS., 2 V.: Mo 17—19
- 1 60 03 **Praktische Mathematik B** (für 2. u. höh. Sem.)
SS., 2 V.: Mo 17—19
- 1 60 04 **Mathematisches Praktikum** (für Anfänger)
WS/SS., 3 Ü.: So 8—11
- 1 60 05 **Wahrscheinlichkeitsrechnung**
SS., 3 V.: Fr 15—17, Mo 16—17
- 1 60 06 **Konstruktive Elementargeometrie für Ingenieure**
WS., 1 V.: Mo 10—11

Privatdozent Dr. rer. nat. Mönkemeyer: Mathematik

- 1 61 01 **Mathematik für Chemiker II**
WS., 2 V., 1 Ü.: So 9—12
- 1 61 02 **Mathematik für Chemiker I**
SS., 2 V., 1 Ü.: So 9—12
- 1 61 03 **Ebene und sphärische Trigonometrie**
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 61 04 **Mathematische Logik**
SS., 2 V.: n. Vereinb.

Privatdozent Dr. phil. Tietz: Mathematik

(im WS an die Universität Münster beurlaubt)

- 1 66 01 **Funktionentheorie**
SS., 3 V.: Mo 10—11, Do 15—17
- 1 00 13 **Mathematisches Seminar**
SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (gemeinsam mit den **Professoren Kanold** und **Hahn**)

Privatdozent N. N.: Angewandte Mathematik

- 1 68 01 **Praktische Analysis** (für ing. und math.)
WS/SS., 3 V.: n. Vereinb.
- 1 68 02 **Mathematisches Praktikum für Fortgeschrittene**
WS/SS., 3 Ü.: n. Vereinb.

Physik**o. Professor Dr. phil. Cario: Physik**

- 1 02 01 **Experimentalphysik I**
WS., 3 V.: Di Do Fr 12—13
- 1 02 02 **Ergänzungen zur Experimentalphysik I**
WS., 2 V.: Do Fr 10—11

- 1 02 03 **Übungen zur Experimentalphysik I**
WS., 1 Ü.: Di 10—11
- 1 02 04 **Physikalisches Praktikum I**
WS/SS., 4 Ü. oder 8 Ü.: Mo Di Do Fr 14—18
- 1 02 05 **Physikalisches Praktikum II**
WS/SS., 8 Ü.: n. Vereinb.
- 1 02 06 **Physikalisches Praktikum** (für geod.)
WS/SS., 1 Ü.: n. Vereinb.
- 1 00 01 **Physikalisches Seminar**
WS/SS., 2 Ü.: Mi 9—11
- 1 00 21 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden** (gemeinsam mit **Prof. Stille**)
WS/SS., Ü.: ganztägig
- 1 00 02 **Physikalisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Justi, Kohler, Stille, Krautz und Dr. Lautz**)
WS/SS., 2 Ü.: Di 18—20 (privat und honorarfrei)
- 1 02 07 **Experimentalphysik II**
SS., 3 V.: Di Do Fr 12—13
- 1 02 08 **Ergänzungen zur Experimentalphysik II**
SS., 2 V.: Do Fr 10—11
- 1 02 09 **Übungen zur Experimentalphysik II**
SS., 1 Ü.: Di 10—11
- *1 00 22 **Photographische Übungen** (gemeinsam mit **Dr. Fesefeldt**)
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

o. Professor Dr. phil. J u s t i : Technische Physik

- 1 10 01 **Höhere Experimentalphysik I**
WS., 2 V.: Di 14—15, Do 15—16
- 1 10 02 **Berechnung der kalorischen und thermischen Daten der Gase**
WS., 1 V.: Di 10—11
- 1 00 19 **Physikalisches Seminar: Übungen für „Elektronen und Ionen“**
(für phys. u. electr.) (gemeinsam mit **Dr. Lautz**)
WS., 1 Ü.: Mi 14—15
- 1 10 03 **Höhere Experimentalphysik II**
SS., 2 V.: Di 14—15, Do 15—16
- 1 10 04 **Elektronen und Ionen** (für phys. u. electr.)
SS., 2 V.: Mi 14—16
- 1 00 02 **Physikalisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Cario, Kohler, Krautz, Stille und Dr. Lautz**)
WS/SS., 2 Ü.: Di 18—20 (privat und honorarfrei)
- 1 00 07 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten** (gemeinsam mit **Dr. Lautz**)
WS/SS., Ü.: Mo—Fr ganztägig

o. Professor Dr. phil. K o h l e r : Theoretische Physik

- 1 14 01 **Maxwell'sche Theorie** (für phys. u. electr.)
WS., 4 V.: Mo 12—13, Di Fr So 8—9; 2 Ü.: Do 8—9, So 9—10
- 1 14 02 **Theoretische Optik**
WS., 3 V.: Mo Do 11—12, Di 9—10

- 1 14 03 **Quantentheorie I**
SS., 4 V.: Mo Do 12—13, Di Fr 8—9; 1 Ü.: Di 9—10
- 1 14 04 **Relativitätstheorie**
SS., 3 V.: Mo Do 11—12, Di 17—18
- 1 00 20 **Theoretisch-physikalisches Seminar**
SS., 2 Ü.: Fr 11—13 (gemeinsam mit **Dr. Lautz**)
- 1 14 05 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr
- 1 00 02 **Physikalisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Cario, Justi, Krautz, Stille und Dr. Lautz**)
WS/SS., 2 Ü.: Di 18—20 (privat und honorarfrei)

Honorarprofessor Dr. phil. F r ä n z : Kernphysik

- 1 94 01 **Kernphysik I**
WS., 2 V.: Do 9—11
- 1 94 02 **Kernphysik II**
SS., 2 V.: Do 9—11

Honorarprofessor Dr. phil. G r ü t z m a c h e r : Physik

- 1 32 01 **Raum- und Bauakustik**
WS., 1 V.: Fr 14—16 (14täglich) (für arch. u. ing.)
- 1 32 02 **Elektroakustik**
SS., 2 V.: Fr 14—16

Honorarprofessor Dr. rer. techn. V i e w e g : Technische Physik

- *1 33 01 **Kunststoffe** — physikalisch-technischer Überblick
WS., 1 V.: Mo 17—18, S 2

apl. Professor Dr. phil. B e r g w i t z : Physik

- 1 34 01 **Entwicklungsgeschichte der neueren Physik I**
WS., 1 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)
- 1 34 02 **Entwicklungsgeschichte der neueren Physik II**
SS., 1 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)

apl. Professor Dr. phil. K r a u t z : Physik

- 1 48 01 **Die physikalischen Grundlagen der Strahlungsumwandlung in Festkörpern**
(Fluoreszenz, Phosphoreszenz)
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 48 02 **Gasentladungen** (Grundlagen und Anwendungen)
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 48 03 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., ganztägig, Mo—Fr.
- 1 00 02 **Physikalisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Cario, Justi, Kohler, Stille und Dr. Lautz**)
WS/SS., 2 Ü.: Di 18—20 (privat u. honorarfrei)

apl. Professor Dr. phil. S e w i g : Angewandte Physik

- 1 42 01 **Bauelemente der physikalischen Technik**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 1 42 02 **Elektrische Zeitmessung**
SS., 1 V.: n. Vereinb.

apl. Professor Dr. phil. S t i l l e : Physik

- 1 52 01 **Klassische Physik und Quantenhypothese** (Atomphysik I)
WS., 2 V.: Di 15—17
- 1 52 02 **Alkalispektren, Röntgenspektren und Periodisches System** (Atomphysik III)
WS., 2 V.: Fr 15—17
- 1 52 03 **Aufbau der Atomhülle und Feinstruktur** (Atomphysik II)
SS., 2 V.: Di 15—17
- 1 52 04 **Experimentelle Methoden zur Bestimmung von Kernmomenten**
SS., 2 V.: Fr 15—17
- 1 00 21 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden** (gemeinsam mit Prof. Cario)
WS/SS., Ü.: ganztägig
- 1 00 02 **Physikalisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren Cario, Justi, Kohler, Krautz und Dr. Lautz)
WS/SS., 2 Ü.: Di 18—20 (privat und honorarfrei)

Privatdozent Dr. rer. nat. L a u t z : Physik

- 1 65 01 **Über die Änderung der Festkörpereigenschaften bei Teilchenbeschuß**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 1 65 02 **Ferroelektrika**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 1 00 19 **Physikalisches Seminar, Übungen für „Elektronen und Ionen“** (für phys. und electr.) (gemeinsam mit Prof. Justi)
WS., 1 Ü.: Mi 14—15
- 1 65 03 **Physik der Oberflächen**
SS., 1 V.: n. Vereinb.
- 1 00 20 **Theoretisch-physikalisches Seminar**
SS., 2 Ü.: Fr. 11—13 (gemeinsam mit Prof. Kohler)
- 1 00 07 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten** (gemeinsam mit Prof. Justi)
WS/SS., Ü.: Mo—Fr ganztägig
- 1 00 02 **Physikalisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren Cario, Justi, Kohler, Krautz und Stille)
WS/SS., 2 Ü.: Di 18—20 (privat u. honorarfrei)

Privatdozent Dr. rer. nat. F e s e f e l d t : Physik

- 1 46 01 **Ausgewählte Kapitel aus der Farbenlehre**
WS., 1 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)
- 1 46 02 **Ausgewählte Kapitel aus der Farbenphotographie**
SS., 1 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)
- *1 00 22 **Photographische Übungen** (gemeinsam mit Prof. Cario)
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr. phil. K o r t e : Lichttechnik

- 1 85 01 **Lichttechnik II** (Photometrie, Farbmetrik)
WS., 2 V.: Fr 8—10
- 1 85 02 **Besondere Probleme der Lichterzeugung**
SS., 2 V.: n. Vereinb.

o. Professor Dr. phil. K o p p e : Meßtechnik und Meteorologie

- 1 11 01 **Meßtechnik I** (Meßverfahren)
WS., 2 V.: Do 10—12
- 1 11 02 **Meßtechnik II** (Meßgeräte)
SS., 2 V.: Do 10—12
- 1 11 03 **Übungen in Meßtechnik**
WS/SS., 2 Ü.: Fr 14—18 (14täglich)
- 1 11 04 **Luftfahrzeugführung I** (Bordgeräte und Instrumentenflug)
SS., 2 V.: Do 8—10
- 1 11 05 **Luftfahrzeugführung II** (Luftnavigation)
WS., 2 V.: Do 8—10
- 1 11 06 **Übungen zur Luftfahrzeugführung**
WS/SS., 2 Ü.: Fr 14—18 (14täglich)
- 1 00 04 **Seminar für Meß- und Regelungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Bošnjaković, Moeller, Pahlitzsch, Kühlenkamp)
WS/SS., 1 Ü.: Fr 16—18 (14täglich, privat und honorarfrei)
- 1 11 07 **Allgemeine und angewandte Geophysik**
WS., 2 V.: So 8—10
- *1 11 08 **Wetterkunde I** (Physik des Luftmeeres)
WS., 1 V.: Mo 16—17
- *1 11 09 **Wetterkunde II** (Klimatologie)
SS., 1 V.: Mo 16—17
- 1 11 10 **Ausgewählte Kapitel der Wetterkunde I**
WS., 1 V.: Mo 17—18
- 1 11 11 **Ausgewählte Kapitel der Wetterkunde II**
SS., 1 V.: Mo 17—18
- 1 11 12 **Wetterkundliche Übungen**
WS/SS., 2 Ü.: Mo 18—20
- 1 11 13 **Wetterkundliches Seminar und Kolloquium**
WS., 1 Ü.: Do 18—20 (14täglich, privat und honorarfrei)
- 1 11 14 **Selbständige Arbeiten für Fortgeschrittene**
WS/SS., Ü.: ganztägig n. Vereinb.

Lehrbeauftragter apl. Prof. Dr. phil. habil. P i l o w s k i : Astronomie und Astrophysik

- *1 82 01 **Einführung in die Astronomische Instrumentenkunde**
(zum Teil mit Demonstrationen auf der Sternwarte Hannover)
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- *1 82 02 **Die Vorgänge auf der Sonne und ihre Einflüsse auf die Erde**
SS., 1 V.: Mo 19—20

Chemie

o. Professor Dr.-Ing. Hartmann: Anorganische Chemie

- 1 06 01 **Chemie der Nebengruppenelemente**
WS., 2 V.: Di 17—19
- 1 06 02 **Analytische Chemie**
WS., 2 V.: Fr 17—19
- 1 06 03 **Gasanalyse mit Übungen**
WS., 1 V., 2 Ü.: Do 12—13, So 9—11
- 1 06 04 **Anorganische und allgemeine Experimentalchemie**
SS., 5 V.: Di Fr 17—19
- 1 06 05 **Ergänzung zur anorganischen und allgemeinen Experimentalchemie**
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 00 10 **Seminar für Schulchemie** (gemeinsam mit Professor Spandau)
WS/SS., 3 Ü.: So 9—12
- 1 00 11 **Anorganisch-chemisches Seminar** (gemeinsam mit Professor Spandau)
nur für Studierende nach dem Vorexamen
WS/SS., 1 Ü.: n. Vereinb. (privat und honorarfrei)
- 1 06 06 **Anorganisch-chemisches Praktikum** (für chem.)
WS/SS., ganztägig Mo—Fr 8—17
- 1 06 07 **Anorganisch-chemische Übungen** (für Physiker, Geologen, Biologen und Lehramtskandidaten)
WS/SS., 8 Ü.: n. Vereinb.
- 1 06 08 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene, Diplomkandidaten und Doktoranden**
WS/SS., Ü.: ganztägig Mo—Fr 8—17
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren Awe, v. Bruchhausen, Cordes, Inhoffen, Kangro, Kroepelin und F. Schneider)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)

apl. Professor Dr. rer. nat. Spandau: Anorganische und allgemeine Chemie

- 1 51 01 **Stöchiometrie**
WS., 1 V.; 1 Ü.: Mi 17—19
- 1 51 02 **Ionisierende Lösungsmittel**
WS., 2 V.: So 9—11
- 1 51 03 **Moderne Untersuchungsmethoden der anorganischen und analytischen Chemie**
SS., 2 V.: Mi 17—19
- 1 51 04 **Polysäuren, Polybasen, Oxyhydrat**
SS., 1 V.: So 9—10
- 1 51 05 **Chemie für Bauingenieure I**
WS., 2 V.: Fr 10—12
- 1 51 06 **Chemie für Bauingenieure II**
SS., 1 V.: Fr 9—10
- 1 51 07 **Chemie I** (für mach. und electr.)
WS., 2 V.: Do 15—17
- 1 51 08 **Chemie II** (für mach. und electr.)
SS., 2 V.: Do 15—17

- 1 51 09 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene, Diplomkandidaten und Doktoranden**
WS/SS., Ü.: ganztägig Mo—Fr 8—17
- 1 00 10 **Seminar für Schulchemie** (gemeinsam mit Professor Hartmann)
WS/SS., 3 Ü.: So 9—12
- 1 00 11 **Anorganisch-chemisches Seminar** (gemeinsam mit Professor Hartmann)
(nur für Studierende nach dem Vorexamen)
WS/SS., 1 Ü.: So 8—9

o. Professor Dr. phil. Inhoffen: Organische Chemie

- 1 08 01 **Organisch-chemisches Praktikum**
WS/SS., Ü.: ganztägig Mo—Fr 8—18
- 1 08 02 **Organische Chemie IV**
SS., 4 V.: Mo, Mi, Fr 9—10, Do 8—9
- 1 00 12 **Seminar für Organische Chemie** (gemeinsam mit Dr. Bohlmann)
WS/SS., 4 Ü.: Sa 8,30—11 für Diplomanden und Doktoranden
Sa 11—13 für Teilnehmer am org.-chem. Praktikum
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren Awe, v. Bruchhausen, Cordes, Hartmann, Kangro, Kroepelin und F. Schneider)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)
- 1 08 03 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden**
WS/SS., Ü.: ganztägig Mo—Fr 8—18

Privatdozent Dr. rer. nat. Bohlmann: Organische Chemie

- 1 57 01 **Organische Chemie III**
WS., 4 V.: Mo, Mi, Fr 9—10, Do 8—9
- 1 00 12 **Seminar für Organische Chemie** (gemeinsam mit Prof. Inhoffen)
WS/SS., 4 Ü.: Sa 8,30—11 für Diplomanden und Doktoranden
Sa 11—13 für Teilnehmer am organ.-chem. Praktikum
- 1 57 02 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für die Diplomkandidaten und Doktoranden**
WS/SS., Ü.: ganztägig Mo—Fr. 8—18

Privatdozent Professor Dr. phil. nat. Flaig: Chemie

- 1 56 01 **Chemie der Hochmolekularen**
WS., 1 V.: Fr 17—18
- 1 56 02 **Organische Farbstoffe**
SS., 1 V.: Fr 17—18
- 1 56 03 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., ganztägig Mo—Fr 8—17, So 8—12

o. Professor Dr. phil. Cordes: Physikalische Chemie und Elektrochemie

- 1 16 01 **Physikalische Chemie II** (Reaktionskinetik, Photochemie, Elektrochemie)
WS., 4 V.: Di, Fr 10—12
- 1 16 02 **Physikalische Chemie I** (Thermodynamik)
SS., 4 V.: Di, Fr 10—12

- 1 16 03 **Rechenübungen zur physikalischen Chemie**
WS/SS., 1 V.: Di 12—13
- 1 16 04 **Grundzüge der Metallographie**
WS., 1 V.: Di 17—18
- 1 16 05 **Chemie der Grenzflächen**
WS., 1 V.: Mo 8—9
- 1 16 06 **Der Aufbau der Spektren und die Grundzüge der chemischen Bindung**
SS., 2 V.: Mo 15—17
- 1 16 07 **Chemie I** (für mach. u. electr.)
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 16 08 **Chemie II** (für mach. u. electr.)
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 16 09 **Physikalisch-chemisches Praktikum I**
WS. (v. 3. 9. bis 26. 10. 1956), SS. (v. 4. 3. bis 29. 3. 1957), ganztägig:
Mo—Fr. 8—17
- 1 16 10 **Physikalisch-chemisches Praktikum II**
WS. (v. 3. 9. bis 26. 10. 1956), SS. (v. 4. 3. bis 29. 3. 1957), ganztägig:
Mo—Fr. 8—17
- 1 16 11 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr. 8—17
- 1 00 03 **Physikalisch-chemisches Seminar** (gemeinsam mit **Prof. Luther** und **Dr. Rogowski**)
WS/SS., 2 Ü.: Do 17—19 (privat und honorarfrei)
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Awe, v. Bruchhausen, Hartmann, Inhoffen, Kangro, Kroepelin** und **F. Schneider**)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)

apl. Professor i. R. Dr. phil. Kangro: Physikalische Chemie, Elektrochemie und chemische Metallurgie

- 1 36 01 **Technische Elektrochemie I**
WS., 2 V.: So 11—13
- 1 36 02 **Technische Elektrochemie II** (Elektrometallurgie)
SS., 2 V.: So 11—13
- 1 36 03 **Korrosion und Oberflächenschutz**
SS., 2 V.: Fr 17—19
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Awe, v. Bruchhausen, Cordes, Hartmann, Inhoffen, Kroepelin** und **F. Schneider**)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)
- 1 36 04 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17, So 8—13

Privatdozent Dr. phil. habil. Rogowski: Physikalische Chemie

- 1 63 01 **Röntgenstrahl-Interferenzen**
WS., 1 V.: Do 16—17
- 1 63 02 **Elektronen-Interferenzen**
SS., 1 V.: Do 16—17
- 1 00 03 **Physikalisch-chemisches Seminar** (gemeinsam mit den **Professoren Cordes** und **Luther**)
WS/SS., 2 Ü.: Do 17—19 (privat und honorarfrei)

o. Professor Dr. phil. Kroepelin: Chemische Technologie

- 1 12 01 **Spezielle Chemische Technologie**
WS., 4 V.: Di, Mi 8—10
- 1 12 02 **Allgemeine Chemische Technologie I**
WS., 3 V.: Di 8—10; Mi 8—9, dazu 1 V. Ergänzung Mi 9—10
- 1 12 03 **Ausgewählte Kapitel der Verfahrenstechnik** (f. Wärme- u. Verfahreningenieure)
WS., 3 V.: n. Vereinb.
- 1 00 08 **Seminar für Verfahrenstechnik** (gemeinsam mit **Professor Bošnjaković** und **Prof. Rieß**)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb. (privat und honorarfrei)
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Awe, v. Bruchhausen, Cordes, Hartmann, Inhoffen, Kangro** und **F. Schneider**)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)
- 1 12 04 **Seminar für allgemeine chemische Technologie und chemische Verfahrenstechnik**
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb. (privat und honorarfrei)
- 1 12 05 **Chemisch-technologisches Praktikum**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17
- 1 12 06 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17, So 8—12
- 1 12 07 **Chemisch-technologisches Lehrausflüge**
WS/SS., n. Vereinb.

ao. Professor Dr. phil. F. Schneider: Landwirtschaftliche Technologie und Zuckerindustrie

- 1 19 01 **Chemie und Technologie der landwirtschaftlichen Gewerbe**
(ausgenommen Zuckerrfabrikation)
WS., 2 V.: Mo 9—11
- 1 19 02 **Praktikum über Chemie und Technologie der landwirtschaftlichen Gewerbe und Zuckerindustrie**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17
- 1 19 03 **Kleines Praktikum über Chemie und Technologie der landwirtschaftlichen Gewerbe und Zuckerindustrie**
WS/SS., 8 Ü.: n. Vereinb.
- 1 19 04 **Entwurf auf dem Gebiet der Zuckerrfabrikation** (für Maschineningenieure)
WS/SS., 6 Ü.: n. Vereinb.
- 1 19 05 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomanden und Doktoranden**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17, So 8—13
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Awe, v. Bruchhausen, Cordes, Hartmann, Inhoffen, Kangro** und **Kroepelin**)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)
- 1 19 06 **Chemie und Technologie der Zuckerrfabrikation**
SS., 2 V.: Di 17—19
- 1 19 07 **Chemie spezieller Naturstoffe II** (Eiweißstoffe)
SS., 2 V.: Mo 15—17
- 1 19 08 **Müllerei-Chemie** (für Studierende des Mühlenwesens)
SS., 1 V, 2 Ü.: n. Vereinb.

apl. Professor Dr.-Ing. Steinbrecher: Brennstoffchemie

- 1 44 01 **Chemie und Technologie der Kohlen** (einschl. der Teere)
WS., 2 V.: Fr 15—17
- 1 44 02 **Erzeugung, Verteilung und Verwendung der Industriegase**
SS., 2 V.: Fr 15—17
- 1 44 03 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., gantztägig: Mo—Fr 8—17

apl. Professor Dr.-Ing. Luther: Chemische Technologie und physikalische Chemie

- 1 49 01 **Chemische Thermodynamik**
WS., 2 V.: Mo 15—17
- 1 49 02 **Reaktionskinetik technischer Prozesse**
SS., 2 V.: Mo 15—17
- 1 49 03 **Physikalische Chemie** (für Apparatebauer u. Chemieingenieure)
WS/SS., 2 V.: Di 15—17
- 1 49 04 **Praktikum in Chemie und Physikalischer Chemie** (für mach. u. elek.)
WS/SS., 6 Ü.: v. Vereinb.
- 1 49 05 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., Mo—Fr 8—17, So 8—12
- 1 00 03 **Physikalisch-chemisches Seminar** (gemeinsam mit Prof. Cordes und Dr. Rogowski)
WS/SS., 2 Ü.: Do 17—19 (privat und honorarfrei)

Pharmazie**o. Professor em. Dr. phil., Dr. med. h. c. von Bruchhausen: Pharmazeutische Chemie und Lebensmittelchemie**

- 1 01 01 **Pharmazeutische Chemie II** (Organische Chemie)
WS., 4 V.: Di, Do 9—10, Mi, Fr 8—9
- 1 01 02 **Pharmazeutische Chemie III** (Synthetische Arzneimittel)
SS., 2 V.: Di 9—10, Mi 8—9
- *1 01 03 **Pharmazeutische Chemie IV** (Naturstoffe)
SS., 2 V.: Do 9—10, Fr. 8—9
- *1 01 04 **Grundzüge der Maßanalyse**
SS., 1 V.: Mi 16—17
- 1 01 05 **Arbeiten im Laboratorium für pharmazeutische Chemie und Lebensmittelchemie**
WS/SS., gantztägig: Mo—Fr 8—17, So 8—12
- 1 01 06 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden**
WS/SS., gantztägig: Mo—Fr 8—18, So 8—13
- 1 00 05 **Chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren Awe, Cordes, Hartmann, Inhoffen, Kangro, Kroepelin und F. Schneider)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)

o. Professor Dr. phil. Awe: Angewandte Pharmazie (Pharmazeutische Chemie und galenische Pharmazie)

- 1 18 01 **Galenische Pharmazie II** (Pharmazeutische Technologie unter besonderer Berücksichtigung der Chemie und der Verarbeitung von Grundstoffen: Emulsionen, Salben u. ä. Zubereitungen)
WS., 3 V.: Mo 8st—9 Uhr 10, Di 12st—13 Uhr 10
- 1 18 02 **Physiologische Chemie II** (Eiweißstoffe)
WS., 1 V.: Di 8—9
- 1 18 03 **Neuere analytische Methoden im Anwendungsbereich der Galenika** (Analytisch-chem. Ergänzung zur Hauptvorlesung)
WS., 1 V.: Mi 10—11
- 1 18 04 **Pharmazeutisch-chemische Übungen unter besonderer Berücksichtigung galenisch-pharmazeutischer und physiologisch-chemischer Übungen**
WS/SS., Mo—Fr. 8—17 gantztägig bzw. in Sonderkursen n. Vereinb.
- 1 18 05 **Wissenschaftliche Arbeiten im Laboratorium für angew. Pharmazie, Anleitung selbständiger wissenschaftlicher Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden**
WS/SS., gantztägig: Mo—Fr. 8—18, So 8—12
- 1 18 06 **Kolloquium über neuere Arzneimittel mit der Besprechung pharmazeutischer Präparate**
WS/SS., 1 V.: Mi 9—10
- 1 18 07 **Seminar für galenische Pharmazie**
WS/SS., 2 V.: Do 17—19
- 1 18 08 **Physiologisch-chem. Übungen für Chemiker, Lebensmittelchemiker und Biologen** (einschl. Sterilisationsübungen)
WS/SS., 3 Ü.: n. Vereinb.
- 1 18 09 **Galenische Pharmazie III** (Pharmazeutische Technologie unter besonderer Berücksichtigung der Chemie und der Verarbeitung von Grundstoffen: Tabletten, Pillen, Suppositorien u. a. Zubereitungen)
SS., 3 V.: Mo 8st—9 Uhr 10, Di 12st—13 Uhr 10
- 1 18 10 **Physiologische Chemie III** (Kohlenhydrate und Kohlenhydratstoffwechsel)
SS., 1 V.: Di 8—9
- 1 18 11 **Neuere Anschauungen der Chemie** (einführende Übersicht)
SS., 1 V.: Mi 10—11
- 1 00 05 **chemisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren v. Bruchhausen, Cordes, Hartmann, Inhoffen, Kangro, Kroepelin und F. Schneider)
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19 (privat und honorarfrei)

apl. Professor Dr. phil. Bersch: Pharmazeutische Chemie

- 1 45 01 **Präparative Methoden**
WS., 2 V.: Do 10—11, So 9—10
- 1 45 02 **Untersuchungen von Arzneigemischen und Arzneispezialitäten**
SS., 2 V.: Do 10—11, So 8—9
- 1 45 03 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden**
WS/SS., gantztägig: Mo—Fr 8—18, So 8—13

Privatdozent Dr. rer. nat. W. Schneider : Pharmazeutische Chemie und Geschichte der Pharmazie

- 1 40 01 **Einführung in die Geschichte der Pharmazie**
WS/SS., 1 V.: Fr 19—20
- 1 40 02 **Übungen zur Pharmaziegeschichte**
WS/SS., 1 Ü.: Di 19—20
- 1 40 03 **Analytische Chemie I** (qualitative Analyse) (für pharm.)
WS/SS., 2 V.: Mi 17—19
- 1 40 04 **Analytische Chemie II** (Gravimetrie und Stöchiometrie) (für pharm.)
WS/SS., 1 V.: Mo 10—11
- 1 40 05 **Seminar für pharmazeutische Chemie** (4. Sem. Pharm.)
WS/SS., 1 V.: Di 12—13
- 1 40 06 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., gantztägig Mo—Fr 8—17, So 8—12

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. B r o h m : Lebensmittelchemie

- 1 81 01 **Untersuchung von Lebensmitteln**
WS., 2 V.: Mo 11—13
- 1 81 02 **Gesetze und Rechtsprechung betr. den Verkehr mit Lebensmitteln**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 1 81 03 **Die Chemie des Wassers und Abwassers**
SS., 2 V.: Mo 11—13

Lehrbeauftragter Dr. rer. techn. L i e r : Apotheken- und Arzneimittelgesetzgebung

- 1 84 01 **Apotheken- und Arzneimittelgesetzgebung II**
WS., 1 V.: Mo 10—11
- 1 84 02 **Apotheken- und Arzneimittelgesetzgebung I**
SS., 1 V.: Mo 10—11
- 1 84 03 **Kolloquium über die neue Gesetzgebung auf dem Gebiete des Gesundheitswesens**
WS/SS., 1 Ü.: n. Vereinb. (honorarfrei)

o. Professor Dr. phil. J a r e t z k y : Pharmakognosie

- 1 09 01 **Pharmakognosie III**
WS., 3 V.: Mo Fr 12—13, Mi 15—16
- 1 09 02 **Pharmakognosie IV**
SS., 3 V.: Mo Fr 12—13, Mi 15—16
- 1 09 03 **Pharmakognostisches Praktikum I**
WS/SS., 4 Ü.: Mo (Di) 14—18
- 1 09 04 **Pharmakognostisches Praktikum II**
WS/SS., 4 Ü.: Do 14—18
- 1 09 05 **Pharmakognostisches Praktikum III**
WS/SS., 4 Ü.: Mi (Fr) 14—18

- 1 09 06 **Pharmakognostisches Kolloquium** (für 6 Semester)
WS/SS., 2 V.: Di 15—17

- 1 09 07 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden**
WS/SS., gantztägig: Mo—Fr 8—18, So 8—13

a.o. Professor N. N.: Pharmakologie

- 1 20 01 **Pharmakologie II** (Spezielle Pharmakologie)
WS., 2 V.: Fr 17—19
- 1 20 02 **Pharmakologie I** (Allgemeine Pharmakologie)
SS., 2 V.: Fr 17—19

apl. Professor Dr. med. H a r m s : Anatomie, Physiologie

- *1 35 01 **Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Menschen Teil II**
WS., 1 V.: Mi 17—18
- *1 35 02 **Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Menschen Teil I**
SS., 1 V.: Mi 17—18

Lehrbeauftragter Dr. med. P o p p : Sterilisationsverfahren und Grundzüge der Bakteriologie und Hygiene und Abwasserbiologie

- 1 86 01 **Grundzüge der Bakteriologie und Hygiene**
WS., 2 V.: Di Do 16—17
- 1 86 02 **Bakteriologischer Kurs**
SS., 2 Ü.: Di 17—19 (im Medizinaluntersuchungsamt)
- 1 86 03 **Hygiene und Biologie der Abwasserbeseitigung**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 1 86 04 **Abwasserkurs**
SS., 2 Ü.: n. Vereinb. (im Medizinaluntersuchungsamt)

Biologie

o. Prof. Dr. rer. nat. B o g e n : Botanik

- 1 04 01 **Allgemeine Botanik**
WS., 5 V.: Mo—Fr 8—9
- 1 04 02 **Spezielle Botanik**
SS., 4 V.: Di—Fr 8—9
- 1 04 03 **Stoffwechselphysiologie**
SS., 3 V.: Mi—Fr 9—10
- 1 04 04 **Vererbungslehre**
WS., 2 V.: Di Do 17—18 (verlegbar)
- 1 04 05 **Mikroskopische Übungen für Anfänger**
WS/SS., 4 Ü.: Di 9—13
- 1 04 06 **Thallophytenpraktikum**
SS., 3 Ü.: Sa 9—12

- 1 04 07 **Botanisches Praktikum für Fortgeschrittene**
WS/SS., ganztägig, Mo—Fr 9—17
- 1 04 08 **Mikroskopische Untersuchung pflanzlicher Nahrungs- und Genußmittel I** (Nahrungs- und Futtermittel)
WS., 3 Ü.: Do 15—18
- 1 04 09 **Mikroskopische Untersuchung pflanzlicher Nahrungs- und Genußmittel II** (Gewürze und Genußmittel)
SS., 3 Ü.: Do 15—18
- 1 04 10 **Mikroskopische Untersuchung pflanzlicher Nahrungs- und Genußmittel III** (Analysen) n. Vereinb.
- 1 04 11 **Einführung in die Mikroskopie der Cerealien und Mahlprodukte** (für Studierende der Mühlentechnik)
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 1 04 12 **Pflanzenbestimmen**
SS., 2 Ü.: Fr 15—17
- 1 04 13 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., ganztägig: Mo—So
- 1 04 14 **Botanische Exkursionen**
SS., nach besonderer Ankündigung
- 1 00 09 **Botanisches Kolloquium** (gemeinsam mit **Professor Fischnich** und **Dr. Hassebrauk**)
WS., Fr 18—20 (honorarfrei)

apl. Professor Dr. phil. M e y e r : Pflanzegeographie und Kulturtechnische Botanik

- 1 37 01 **Allgemeine Pflanzegeographie**
WS., 2 V.: Fr 15—17
- 1 37 02 **Vegetation der Heimat**
SS., 1 V.: Fr 16—17
- 1 37 03 **Vegetation der Mittelmeerländer**
SS., 1 V.: Fr 15—16
- *1 37 04 **Kulturtechnische Botanik I** (Allgemeiner Teil)
WS., 1 V.: So 8—9
- 1 37 05 **Kulturtechnische Botanik II** (Systematischer Teil)
SS., 1 V.: So 8—9
- 1 37 06 **Führungen im Botanischen Garten für Kulturtechniker**
SS., So 9—10 (gebührenfrei)
- 1 37 07 **Botanische Exkursionen für Kulturtechniker**
SS., n. Vereinb. (gebührenfrei)

Privatdozent Professor Dr. phil. nat. F i s c h n i c h : Botanik

- 1 47 01 **Entwicklungsphysiologie der höheren Pflanze**
WS/SS., 2stdg. n. Vereinb.
- 1 47 02 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., n. Vereinb.
- 1 00 09 **Botanisches Kolloquium**
(gemeinsam mit **Professor Bogen** und **Dr. Hassebrauk**)
WS.: Fr. 18—20 (honorarfrei)

Privatdozent Dr. rer. techn. H a s s e b r a u k : Angewandte Botanik

- 1 54 01 **Pflanzenkrankheiten II** (Schädigungen durch Tiere)
WS., 2 V.: So 9—11
- 1 54 02 **Phytopathologisches Praktikum**
SS., 3 Ü.: Di 14—17
- 1 00 09 **Botanisches Kolloquium** (gemeinsam mit den **Professoren Bogen** und **Fischnich**)
WS., 2 Ü.: Fr 18—20 (honorarfrei)
- 1 54 03 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der angewandten Botanik**
WS/SS., ganztägig: Mo—So

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. K l a u d i t z : Holzforschung

- *1 91 01 **Chemische und physikalische Grundlagen der Herstellung von Holzwerkstoffen**
(Zellstoff, Papier, Holzfaser- und Holzspanwerkstoffe)
WS., 2 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)
- *1 91 02 **Grundlagen der Biologie, Chemie und Physik des Holzes**
SS., 2 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)

o. Professor em. Dr. phil. B o e t t g e r : Zoologie

- 1 05 01 **Spezielle Zoologie II**
WS., 4 V.: Mo—Do 9—11
- 1 05 02 **Allgemeine Zoologie I**
SS., 4 V.: Mo, Do 9—11
- 1 05 03 **Tierische Parasiten** (mit besonderer Berücksichtigung der Erreger von Tropenkrankheiten)
WS., 4 V.: Di, Fr 9—11
- 1 05 04 **Abstammung und Entstehung der Haustiere**
SS., 4 V.: Di, Fr 9—11
- 1 05 05 **Zoologisches Praktikum** (für Fortgeschrittene, 1. Teil)
SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17
- 1 05 06 **Zoologisches Praktikum** (für Fortgeschrittene, 2. Teil)
WS., ganztägig: Mo—Fr 8—17
- 1 05 07 **Zoologisches Praktikum für Anfänger** (Mikroskopische Technik, Zootomie)
WS., 4 Ü.: Mi 14—16, So 8—10
- 1 05 08 **Physiologisches Praktikum** (für Anfänger)
SS., 2 Ü.: Mi 15—17
- 1 05 09 **Bestimmungsübungen an Tieren der einheimischen Fauna**
SS., 2 Ü.: Mi 9—11
- 1 00 14 **Kolloquium über Fragen auf dem Gebiet der Zoologie** (gemeinsam mit **Dr. Reichenbach-Klinke**)
WS/SS., 2 V.: Mo 17—19
- 1 05 10 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Zoologie**
WS/SS., ganztägig: Mo—So
- 1 00 15 **Zoologische Exkursionen** (gemeinsam mit **Dr. Reichenbach-Klinke**)
SS., So ganztägig, mehrtägig n. Vereinb.
WS., n. Vereinb.

Privatdozent Dr. rer. nat. Reichenbach-Klinke: Zoologie

- *1 62 01 **Einführung in die allgemeine Anthropologie**
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- *1 62 02 **Stammesgeschichte des Menschen**
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- *1 62 03 **Sinnesphysiologie der Tiere I**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- *1 62 04 **Sinnesphysiologie der Tiere II**
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 1 00 14 **Kolloquium über Fragen auf dem Gebiet der Zoologie** (gemeinsam mit
Professor **Boettger**)
WS/SS., 2 V.: Mo 17—19
- 1 00 15 **Zoologische Exkursionen** (gemeinsam mit **Professor Boettger**)
SS.: So. ganztägig, mehrtätig n. Vereinb.
WS.: n. Vereinb.

Geologie und Mineralogie**o. Professor Dr. phil. Dorn: Geologie und Mineralogie**

- 1 03 01 **Technische Geologie II**
SS., 1 V.: Mo 9—10
- 1 03 02 **Allgemeine Geologie**
SS., 2 V.: Mo 15—17
- 1 03 03 **Mineralogische Übungen**
SS., 1 Ü.: Fr 14—15
- 1 03 04 **Übungen in geologischer Kartenkunde**
SS., 2 Ü.: Di 15—17
- 1 03 05 **Bodenkunde**
SS., 2 V.: Di 9—11
- 1 03 06 **Einführung in die spezielle Mineralogie**
SS., 2 V.: Fr 15—17
- 1 03 07 **Geologische Lehrausflüge**
SS., n. Vereinb.
- 1 03 08 **Technische Geologie I**
WS., 2 V.: Mo 9—10, Di 15—16
- 1 03 09 **Gesteinskundliche Übungen**
WS., 1 Ü.: Di 16—17
- 1 03 10 **Einführung in die allgemeine Mineralogie**
WS., 2 V.: Do 8—10
- 1 03 11 **Geologie von Mitteleuropa (Regionale Geologie I)**
WS., 3 V.: Di 9—10, Mi 9—11
- 1 03 12 **Geologisches Praktikum**
WS/SS., 6 Ü.: n. Vereinb.
- 1 03 13 **Übungen in Geologie**
WS/SS., ganztägig: Mo—Fr 8—17

apl. Professor Dr. phil. habil. Kumm: Geologie und Lagerstättenlehre

- 1 41 01 **Geologie von Niedersachsen**
WS., 2 V.: Mo 11—13
- 1 41 02 **Paläontologie II**
WS., 2 V. u. Ü.: Di 11—13
- 1 41 03 **Paläontologie I**
SS., 2 V.: Mo 11—13
- 1 41 04 **Sedimentpetrogenese**
SS., 2 V.: Di 11—13

apl. Professor Dr. phil. Richter: Geologie

- 1 55 01 **Die Nacheiszeit in Norddeutschland**
WS., 1 V.: Mo 18—19
- 1 55 02 **Methoden der geologischen Geländeaufnahme**
SS., 1 V.: Mo 18—19
- 1 55 03 **Geologischer Flachland-Kartierkursus**
SS., n. Vereinb.

Privatdozent N. N.: Mineralogie und Petrographie

- 1 69 01 Vorlesungen und Übungen werden durch Anschlag bekannt gegeben

Lehrbeauftragter Dr. rer. nat. Bettenstaedt: Mikropaläontologie

- 1 89 01 **Angewandte Tektonik (Erdölgeologie)**
WS., 2 Ü.: Di 17—19
- 1 89 02 **Stratigraphische Bestimmungen von Mikrofaunen**
SS., 2 Ü.: Di 17—19

Geographie**Professor Dr. phil. Niebauer: Geographie**

- 1 15 01 **Allgemeine Geographie II: Morphologie der Erdoberfläche**
WS., 3 V.: Di, Do, Fr 11—12
- 1 15 02 **Unterseminar: Einführung in die Arbeitsmethoden der Geographie an Hand
klimatologischer Arbeiten**
WS., 2 Ü.: Mi 9,30—11
- 1 15 03 **Mittelseminar: Probleme der physischen Geographie**
WS., 2 Ü.: Mi 8—9,30
- 1 15 04 **Oberseminar: Ausgewählte Themen der Länderkunde**
WS/SS., 2 Ü.: Mi 8—9,30
- 1 15 05 **Länderkunde der Tropen**
SS., 3 V.: Di, Do, Fr 11—12

- 1 15 06 **Unterseminar: Einführung in die Arbeitsmethoden der Geographie auf Grund von Exkursionen**
SS., 2 Ü.: Mi 9,30—11
- 1 15 07 **Mittelseminar: Geländepraktikum** (umfassende geographische Kartierung einer Gemeinde)
SS., 2 Ü.: Mi 8—9,30
- 1 15 08 **Kartographische Übungen II: Karteninhalt**
WS., 2 Ü.: Do 15—17
- 1 00 18 **Geographisches Kolloquium**
WS/SS., Di 20—22 (14täglich, privat und honorarfrei)
- 1 15 09 **Geographische Exkursionen**
WS/SS., jeweils nach besonderem Anschlag

Privatdozent Dr. rer. techn. habil. O l s e n : Wirtschaftsgeographie, Agrarpolitik und landw. Betriebslehre

- 1 67 01 **Spezielle Wirtschaftsgeographie I** (Wirtschaftsgeographie Europas)
WS., 2 V.: Do 10—12
- 1 67 02 **Wirtschaftsgeographische Übungen**
WS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 1 67 03 **Allgemeine Wirtschaftsgeographie II** (Produktionsgeographie)
SS., 2 V.: Do 10—12
- 1 67 04 **Wirtschaftsgeographische Exkursionen**
SS., jeweils nach besonderem Anschlag (honorarfrei)

Fakultät I · Philosophische Abteilung

Abteilungsleiter: ao. Professor Dr. phil. Heffter

o. Professor Dr. phil. G l o c k n e r : Philosophie

- *2 06 01 **Die philosophischen Grundbegriffe** (für Hörer aller Fakultäten), mit Aussprache
WS., 2 V.: Mi 16—18
- 2 06 02 **Geschichte der Philosophie IV** (von Leibniz bis Hegel)
WS., 2 V.: Do 16—18
- 2 00 02 **Philosophisches Seminar für Anfänger: Platons Gastmahl** (gemeinsam mit Dr. Kaulbach)
WS., 2 Ü.: Fr. 11—13
- *2 06 03 **Der Aufbau der philosophischen Systeme** (für Hörer aller Fakultäten)
SS., 2 V.: Mi 16—18
- 2 06 04 **Geschichte der Philosophie V** (von Hegel bis zur Gegenwart)
SS., 2 V.: Do 16—18

- 2 00 03 **Philosophisches Seminar: Ausgewählte Abschnitte aus Kants Kritik der reinen Vernunft** (gemeinsam mit Dr. Kaulbach)
SS., 2 Ü.: Fr 11—13
- 2 06 05 **Lehren, Lernen und Prüfen in der Philosophie** (mit Übungen)
SS., 1 Ü.: n. Vereinb. (honorarfrei)

Privatdozent Dr. phil. K a u l b a c h : Philosophie

- *2 42 01 **Die philosophische Anthropologie seit Kant**
WS., 2 V.: Do 18—20
- 2 00 02 **Philosophisches Seminar für Anfänger: Platons Gastmahl** (gemeinsam mit Prof. Glockner)
WS., 2 Ü.: Fr 11—13
- 2 42 02 **Logik und Methodenlehre**
SS., 2 V.: Do 18—20
- 2 00 03 **Philosophisches Seminar: Ausgewählte Abschnitte aus Kants Kritik der reinen Vernunft** (gemeinsam mit Prof. Glockner)
SS., 2 Ü.: Fr 11—13

o. Professor Dr. phil. H e r w i g : Psychologie

- 2 02 01 **Charakterologie I**
WS., 2 V.: Di 15—17
- *2 02 02 **Psychologie der Arbeit I** (Eignungsuntersuchungen, industrielle Arbeitsschulung)
WS., 2 V.: Mo 17—19
- 2 02 03 **Psychologie des Absatzes und der Reklame**
WS., 1 V.: Di 17—18
- 2 00 04 **Psychologisches Kolloquium** (gemeinsam mit Prof. Rüssel und Dr. Müller-Luckmann)
WS., 2 Ü.: Mo 20—22 14täglich (privat und honorarfrei)
- 2 02 04 **Charakterologie II**
SS., 2 V.: Di 15—17
- *2 02 05 **Psychologie der Arbeit II** (Psychologische Grundlagen der Gestaltung der Arbeit, allgemeine Arbeitsbedingungen, Arbeitsplatz, Psychologie der Betriebsführung)
SS., 2 V.: Mo 17—19
- 2 02 06 **Einführung in die statistischen Methoden der Psychologie**
SS., 1 V.: Di 17—18

Privatdozentin Dr. rer. nat. M ü l l e r - L u c k m a n n : Psychologie

- 2 46 01 **Gerichtliche Psychologie**
WS., 1 V., 1 Ü.: Mo 15—17
- *2 46 02 **Einführung in die Sozialpsychologie**
WS., 1 V.: Do 15—16
- 2 46 03 **Diagnostisches Praktikum**
WS., halbtägig n. Vereinb.
- 2 00 04 **Psychologisches Kolloquium** (gemeinsam mit den Professoren Herwig und Rüssel)
WS., 2 Ü.: Mo 20—22, 14täglich (privat und honorarfrei)

***2 46 04 Kulturpsychologie**

SS., 1 V., 1 Ü.: Mo 15—17

2 46 05 Ausgewählte Kapitel aus der Psychagogik

SS., 1 V.: Do 16—17

2 46 06 Gutachtengestaltung

SS., 2 Ü.: Do 17—19

apl. Professor Dr. phil., Dr. med. von Bracken: Erziehungswissenschaft und Psychologie**2 33 01 Schulpädagogik** (mit besonderer Berücksichtigung der allgemeinen Unterrichtslehre)

WS., 1 V.: Fr. 18—20, 14tägig

2 33 02 Übungen zur Schulpädagogik

WS., 1 Ü.: Fr. 20—22, 14tägig

2 33 03 Heilpädagogik

SS., 1 V.: Fr. 18—20, 14tägig

2 33 04 Übungen zur Heilpädagogik

SS., 1 Ü.: Fr 20—22, 14tägig

apl. Professor Dr. phil. Rüssel, Psychologie**2 44 01 Kindes- und Jugendpsychologie**

WS., 2 V.: Mo 11—13

2 00 04 Psychologisches Kolloquium (gemeinsam mit **Prof. Herwig** und **Dr. Müller-Luckmann**)

WS., 2 Ü.: Mo 20—22 14tägig (privat und honorarfrei)

2 44 02 Psychologie der menschlichen Motorik

SS., 1 V.: Mo 8—9

2 44 03 Experimentell-psychologische Übungen I

SS., 2 Ü.: Mo 10—12

Privatdozent Dr. phil. Dirs: Psychologie***2 41 01 Die psychologischen Grundlagen der industriellen Gesellschaft**

WS., 1 V.: Mo 17—19, 14tägig

***2 41 02 Berufsanalyse und Personalbeurteilung**

SS., 1 V.: Mo 17—19, 14tägig

Lehrbeauftragter Professor Dr. med. Braun: Psychopathologie**2 78 01 Ausgewählte Kapitel der Psychopathologie**

SS., 1 V.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Oberstudiendirektor Dr. rer. pol. Künkel: Pädagogik***2 80 01 Unsere pädagogischen Aufgaben und Möglichkeiten**

WS., 2 V.: Di 15—17

2 80 02 Schul- und Erziehungsfragen der Gegenwart

WS/SS., 1 Ü.: Di 17—18

***2 80 03 Comenius, Rousseau, Pestalozzi**

SS., 2 V.: Di 15—17

o. Professor Dr. phil. habil. Hoppe: Deutsche Sprache und Literatur***2 03 01 Die deutsche Geniebewegung**

WS., 2 V.: Di 17—19

***2 03 02 Deutsches Proseminar: Der junge Schiller**

WS., 2 Ü.: Mo 17—19

***2 03 03 Literarisches Kolloquium: Die Dichtung der Gegenwart**

WS., 2 Ü.: Fr 17—19

***2 03 04 Die deutsche Klassik**

SS., 2 V.: Di 17—19

2 03 05 Einführung in die Literaturwissenschaft

SS., 2 V. u Ü.: Fr 17—19

***2 03 06 Deutsches Proseminar: Die deutsche Ballade**

SS., 2 Ü.: Mo 17—19

Lehrbeauftragter Dr. phil. Meyen: Bibliothekskunde und Bibliographie***2 62 01 Technik des wissenschaftlichen Arbeitens**

WS/SS., 1 V.: Mi 17—18 (honorarfrei)

***2 62 02 Grundzüge der Bibliotheksverwaltung und Bibliographie**

WS/SS., 1 Ü.: n. Vereinb. (honorarfrei)

Lehrbeauftragter Dr. phil. Bock: Sprechkunde und Sprecherziehung***2 64 01 Sprechtechnische Grundausbildung und Übungen im freien Sprechen**

WS., 2 Ü.: Do Fr 18—19

2 64 02 Sprecherziehung für Kandidaten des Lehramts

WS., 1V., 1 Ü.: Do, Fr 19—20

***2 64 03 Übungen in der freien Rede und in der Verhandlungstechnik**

SS., 2 Ü.: Do 18—20

***2 64 04 Proben zeitgenössischer Dichtung; Deutung und Vortrag**

SS., 2 V.: Fr 18—20

ao. Professor Dr. phil. Heffter: Geschichte***2 04 01 Europa und die Welt im Zeitalter von 1871 bis 1914**

WS., 2 V.: Di 15—17, Do 15—16

2 04 02 Historisches Proseminar: Der Sturz Heinrich des Löwen 1180/81

WS., 2 Ü.: Mo 19—21

***2 00 05 Zeitgeschichtliches Kolloquium** (gemeinsam mit **Prof. Lange**)**Die Hitlerzeit I** (Außenpolitik, Kriegführung)

WS., 2 Ü.: n. Vereinb.

Die Hitlerzeit II (Herrschaftssystem, Innenpolitik)

SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

***2 04 03 Das Zeitalter der Weltkriege und Völkerblünde** (seit 1914)

SS., 2 V.: Di 15—17, Do 15—16

2 04 04 Historisches Proseminar: Politische Testamente der Hohenzollern und Habsburger des 18. Jahrhunderts

SS., 2 Ü.: Mo 19—21

apl. Professor Dr. phil. habil. Lange : Neuere Geschichte

- *2 38 01 **Geschichte der politischen Parteien in Deutschland**
WS., 2 V.: Mo 15—17
- *2 38 02 **Der Machtgedanke in der neueren deutschen Geschichte**
SS., 2 V.: Mo 15—17
- *2 00 05 **Zeitgeschichtliches Kolloquium** (gemeinsam mit Prof. Heffter)
Die Hitlerzeit I (Außenpolitik, Kriegführung)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb.
Die Hitlerzeit II (Herrschaftssystem, Innenpolitik)
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

Privatdozent Dr. rer. nat. Antrick : Neuere Geschichte

- *2 34 01 **Russische Geschichte I**
WS., 2 V.: Mo 15—17
- *2 34 02 **Rußland und der Westen Europas in Geschichte und Gegenwart**
WS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- *2 34 03 **Russische Geschichte II**
SS., 2 V.: Mo 15—17

apl. Professor Dr. phil. habil. Jesse : Volkskunde

- *2 35 01 **Deutsche Volkskunde III** (Siedlung, Bauernhaus)
Auch für Architekten. Mit Lichtbildern.
WS., 2 V.: Fr 8—10

Privatdozent Dr. phil. S u c h e l : Deutsche Kultur und Geistesgeschichte

- *2 39 01 **Deutsche Geistesgeschichte im Zeichen der Spätromantik**
WS., 2 V.: Do 9—11
- *2 39 02 **Auswirkungen der Antike auf das Geistesleben des Abendlandes**
SS., 2 V.: Do 9—11

Honorarprofessor Dr. phil. habil., Dr. jur. Spieß : Verfassungs- und Wirtschaftsgeschichte

- 2 32 01 **Deutsche Wirtschaftsgeschichte**
WS., 3 V.: Do 17—18, Fr 11—13
- 2 32 02 **Einführung in die ältere deutsche Verfassungsgeschichte** (an Hand mittelalterlicher Urkunden)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 2 32 03 **Die Verwaltung der mittelalterlichen Stadt** (am Beispiel Braunschweig)
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

N. N. Volkswirtschaftslehre

- *2 01 01 **Grundzüge der Volkswirtschaftslehre**
WS., 2 V.: Mo 17—19
- 2 01 02 **Theoretische Volkswirtschaftslehre**
SS., 4 V.: Di 11—13, Mi 9—11

- 2 01 03 **Geld und Kredit**
WS., 2 V.: Di 11—13
- 2 01 04 **Allgemeine Wirtschaftspolitik**
WS., 2 V.: Mi 9—11
- *2 01 05 **Diskussion wirtschaftspolitischer Tagesfragen**
SS., 2 V.: Do 9—11
- 2 01 06 **Übungen zur theoretischen Volkswirtschaftslehre**
SS., 2 Ü.: Mi 18—20
- 2 01 07 **Übungen zur Volkswirtschaftspolitik**
WS., 2 Ü.: Mi 18—20
- 2 01 08 **Volkswirtschaftliche Übungen**
SS., 2 Ü.: Do 17—19,
WS., 2 Ü.: Fr 15—17

Lehrbeauftragter Professor Dr. phil. habil. Heuser : Agrarpolitik und Betriebslehre

- *2 79 01 **Ausgewählte Kapitel aus der Agrarpolitik**
WS., 2 V. m. Ü.: Do 17—19
SS., 2 V. m. Ü.: Fr 17—19 (14täglich)
- *2 79 02 **Aktuelle Fragen der Landwirtschaft**
WS., 2 V. (14täglich): n. Vereinb.

Honorarprofessor Dr. phil., Dr. rer. pol. habil. Mössner : Finanzwissenschaft

- 2 31 01 **Theoretische Grundlagen der Finanzwissenschaft**
SS., 2 V.: Fr 17—19 (14täglich)
- 2 31 02 **Praktische Probleme der öffentlichen Finanzwirtschaft**
WS., 1 V.: Fr 17—18 (14täglich)

Lehrbeauftragter Professor Dr. jur. Strickrodt : Budget und Budgetrecht in der Praxis der modernen öffentlichen Finanzwirtschaft

- 2 61 01 **Themen und Probleme einer betriebswirtschaftlichen Steuerlehre, Teil I**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 2 61 02 **Themen und Probleme einer betriebswirtschaftlichen Steuerlehre, Teil II**
SS., 1 V.: n. Vereinb.

Honorarprofessor Dr. jur. Müller-Pohle : Handels-, Gesellschafts- und Wirtschaftsrecht

- *2 36 01 **Gesellschaftsrecht**
WS., 2 V.: Fr 9—11
- *2 36 02 **Handelsrecht**
SS., 2 V.: Fr 11—13
- *2 36 03 **Wirtschaftsrecht**
SS., 2 V.: Fr. 9—11 (14täglich)

Honorarprofessor Dr. rer. pol. Hummel: Betriebswirtschaftslehre

- 2 45 01 **Industrielles Rechnungswesen**
WS., 4 V.: Mo 15—17, Di 9—11 (14täglich)
- 2 45 02 **Betriebswirtschaftliche Übungen**
WS., 3 Ü.: Mo 19—20, Di 18—20 (14täglich)
- 2 45 03 **Allgemeine Betriebswirtschaftslehre**
SS., 2 V.: Mo 15—17
- 2 45 04 **Betriebswirtschaftliche Übungen**
SS., 2 Ü.: Di 9—11

Lehrbeauftragter Dr. rer. pol. Voigt: Betriebswirtschaftslehre

- *2 68 01 **Kaufmännisches Rechnen**
WS., 2 Ü.: Di 14—16
- *2 68 02 **Buchführung und Bilanz**
WS., 2 Ü.: Do 15—17
- *2 68 03 **Buchführung und Bilanz**
SS., 2 V.: Do 15—17
- *2 68 04 **Kredit und Zahlungsverkehr**
SS., 2 V. mit Ü.: Di 14—16

Lehrbeauftragter Dr. jur. h. c. Jannott: Versicherungswissenschaft

- *2 96 01 **Aktuelle Fragen der Versicherungswirtschaft**
WS., 1 V.: Di 19—20
- *2 96 02 **Ausgewählte Kapitel der Schadensversicherung**
SS., 1 V.: Mo 17—18

Lehrbeauftragter Dr. rer. pol. Evers: Übungen zur Wirtschaftsstatistik

- 2 72 01 **Statistik II**
WS., 4 V. m. Ü.: So 9—13 (14täglich)
- 2 72 02 **Statistik I**
SS., 4 V. m. Ü.: So 9—13 (14täglich)

Professor Dr. jur. Rühl and: Öffentliches Recht

- *2 05 01 **Verwaltungsrecht** (besonderer Teil: Gemeindeverwaltung, Polizeiverwaltung, Sozialrecht, Verkehrswesen, Verwaltungsgerichtsbarkeit)
WS., 2 V.: Do 11—13
- *2 05 02 **Völkerrecht und Außenpolitik** (Erörterung völkerrechtlich-weltpolitischer Tagesfragen)
WS., 2 V.: Di 16—18 (14täglich)
- *2 05 03 **Verfassungsrecht** (Bonner Grundgesetz und Verfassung der DDR)
SS., 2 V.: Do 11—13
- *2 05 04 **Allgemeine Staatslehre und Politik** (Staatstheorien von Platon bis Lenin)
SS., 2 V.: Di 16—18 (14täglich)

Lehrbeauftragter Reichsgerichtsrat z. Vv. von Deines: Bürgerliches Recht, Handels- u. Gesellschaftsrecht

- 2 75 01 **Wertpapierrecht**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- 2 75 02 **Recht der Schuldverhältnisse** — besonderer Teil —
WS., 2 V.: Fr 9—11
- 2 75 03 **Gesellschafts- und Wirtschaftsrecht**
WS., 2 V.: Di 17—19
- 2 75 04 **Grundstücks- und Baurecht**
SS., 2 V.: Di 18—20
- 2 75 05 **Sachenrecht** — ohne Grundstücksrecht —
SS., 1 V.: Do 8—9
- 2 75 06 **Handelsrecht**
SS., 2 V.: Do 9—11

Lehrbeauftragter Landgerichtsdirektor Knackstedt: Bürgerliches Recht

- *2 63 01 **Grundlagen des öffentlichen und privaten Rechts**
WS., 2 V.: Fr 17—19
- 2 63 02 **Bürgerliches Recht** (Übungen für Anfänger)
WS., 1 Ü.: Do 9—11 (14täglich)
- 2 63 03 **BGB. Allgemeiner Teil und Recht der Schuldverhältnisse** (allgem. Teil)
SS., 3 V.: Mo 11—13, 18—19

Lehrbeauftragter Regierungsdirektor Dr. jur. Zinck: Steuerrecht

- *2 66 01 **Steuerrecht I**
WS., 2 V.: Mo 11—13
- *2 66 02 **Steuerrecht II**
SS., 2 V.: Fr 15—17

Honorarprofessor Rothe: Kunsterziehung und Kunstunterricht

- *2 43 01 **Akt, Kopf und Figur nach dem lebenden Modell**
WS/SS., 4 Ü.: Di, Fr 18—20
- *2 43 02 **Graphische Techniken: Radieren, Lithographieren, Linol-, Holzschnitte und Herstellung von Drucken**
WS., 2 Ü.: Do 18—20
- *2 43 03 **Landschaftszeichnen und Malen im Freien**
SS., 2 Ü.: Do 18—20
- *2 43 04 **Naturstudium** (Sachliches Zeichnen und Malen in Aquarell und Öl)
WS/SS., 1 Ü.: Mo 18—19
- *2 43 05 **Bildhaftes Gestalten** (Handhaben von Bleistift, Kohle, Kreide, Farbe usw.)
WS/SS., 1 Ü.: Mo 19—20
- *2 43 06 **Anatomisches Zeichnen**
WS., 1 Ü.: Mi n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr. phil. Multhoff: Englische Sprache und Literatur

- *2 73 01 **Einführung in die amerikanische Literatur der Gegenwart**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- *2 73 02 **Lektüre und Interpretation eines amerikanischen Schriftstellers der Gegenwart**
WS., 1 U.: n. Vereinb.
- *2 73 03 **Ausgewählte Probleme der englischen Grammatik**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- *2 73 04 **Einführung in die englische Literatur der Gegenwart**
SS., 1 V.: n. Vereinb.
- *2 73 05 **Lektüre und Interpretation eines englischen Schriftstellers der Gegenwart**
SS., 1 U.: n. Vereinb.
- *2 73 06 **Die Aussprache des Englischen und des Amerikanischen**
SS., 1 V.: n. Vereinb.
- *2 73 07 **Praktische Übungen: Lektüre von Zeitungen, Konversation, Übersetzungen deutscher Texte**
WS/SS., 1 U.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter D. S. Clarke: Technisches Englisch

- *2 70 01 **Technisches Englisch** (mit technischen Filmen in englischer Sprache)
WS/SS., 1 V.: Mi 14—15 (in der Brücke)

Lehrbeauftragter Dr. phil. Schmeling: Französische Sprache und Literatur

- *2 71 01 **Französisch für Hörer mit Schulkenntnissen**
WS/SS., 1 U.: Do 17—18
- *2 71 02 **Französisch für Fortgeschrittene** (Lektüre, Konversation, Grammatik)
WS/SS., 1 U.: Do 18—19
- *2 71 03 **Französische Gedichte und ihre Übertragungen ins Deutsche**
WS., 1 V.: n. Vereinb.
- *2 71 04 **Alain-Fournier und sein Roman »Le Grand Meaulnes«**
SS., 1 V.: n. Vereinb.

Lektor Studienrat Horney: Spanisch

- *2 74 01 **Einführung in das Spanische**
WS/SS., 2 V.: n. Vereinb.
- *2 74 02 **Übungen an spanischen Tageszeitungen**
WS/SS., 2 U.: n. Vereinb.

Lektorin Dr. phil. Lehmann: Russische Sprache und Literatur

- *2 69 01 **Russisch für Anfänger**
WS/SS., 2 U.: Do 19—21
- *2 69 02 **Russisch für weniger Fortgeschrittene**
WS/SS., 2 U.: Mi 19—21

***2 69 03 Russisch für Fortgeschrittene**

WS/SS., 2 U.: Fr 19—21

***2 69 04 Russische Lektüre für Fortgeschrittene**(auf Wunsch auch Einführung in die russische Literatur)
WS/SS., 1 U.: Mi 18—19**Lektorin Dr. phil. Lacroix: Deutschunterricht für Ausländer*****2 77 01 Handels- und Wirtschaftsentenglisch**

WS/SS., 1 U.: n. Vereinb.

***2 77 02 Deutsch für Ausländer** (Grundlagen der Grammatik, einfache Konversation)
(für Anfänger und wenig Fortgeschrittene)

WS/SS.: Mi 16,30—19, Hörsaal Geysstraße 7 E

***2 77 03 Deutsch für Ausländer** (Technisches Deutsch, schwierige grammatikalische Fragen) (für Fortgeschrittene)

WS/SS.: Mi 16,30—19, Hörsaal Geysstraße 7 E

Lehrbeauftragter Dr. phil. Lenzen: Musikwissenschaft***2 65 01 Sinfonische Meisterwerke in geschichtlicher Folge** (mit Schallplatten)
WS/SS., 1 V.: Di 20—21***2 65 02 Musikwissenschaftliches Seminar: Harmonielehre für Anfänger** (II. Teil)
WS., 1 U.: Di 21—22***2 65 03 Musikwissenschaftliches Seminar: Werkanalysen sinfonischer Meisterwerke**
(mit Schallplatten)
SS., 1 U.: Di 21—22***2 65 04 Collegium Musicum Instrumentale** (Akadem. Orchester)
WS/SS., 2 U.: Mo 20—21.30 (honorarfrei)**Fakultät II · Abteilung für Architektur****Abteilungsleiter: Prof. Dr.-Ing. Schniete****o. Professor Dr.-Ing. Kraemer: Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten A****3 03 01 Gebäudelehre**
WS/SS., 1 V.: Mo 10—11***3 03 02 Baugestaltung**
WS/SS., 1 V.: Fr 17—18**3 03 03 Entwerfen**
WS/SS., 6 U.: Di 16—19, Fr 14—17

o. Professor Dipl.-Ing. O e s t e r l e n : Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten B

- 3 09 01 **Gebäudelehre**
WS/SS., 1 V.: Mo 11—12
- 3 09 02 **Das Detail im Gesamtentwurf**
WS/SS., 1 V.: Do 11—12
- 3 09 03 **Entwerfen**
WS/SS., 6 Ü.: Mo 14—17, Do 14—17

o. Professor em. Dipl.-Ing. P e t e r s e n : Landwirtschaftliche Baukunde

- 3 10 01 **Städtische und ländliche Gebäudelehre**
WS., 2 V.: Fr 10—12
SS., 2 V.: Do 10—12
- 3 10 02 **Entwerfen von städtischen und ländlichen Gebäuden**
WS/SS., 3 Ü.: Mo 17—20

Honorarprofessor Dipl.-Ing. G o l l e r t : Behördliches Bauen

- 3 36 01 **Funktionelle Forderungen und wirtschaftliche Erkenntnisse bei staatlichen Bauten**
WS/SS., Vorl. n. Vereinb.

o. Prof. Dr.-Ing. H e n n : Baukonstruktionen und Industriebau

- 3 05 01 **Einführung in die Baukonstruktionen** (für arch.)
WS., 3 V.: Mo 14—15, Fr 15—17; 3 Ü.: Di 14—17
- 3 05 02 **Seminaristische Übungen zur Einführung in die Baukonstruktionen** (für arch.)
WS., 2 Ü.: Di 17—19
- 3 05 03 **Baukonstruktionen I** (für arch. und ing.)
SS., 3 V.: Mo 14—15, Di 14—16, 3 Ü.: Fr 14—17
- 3 05 04 **Seminaristische Übungen in Baukonstruktionen I** (für arch. u. ing.)
SS., 2 Ü.: Di 17—19
- 3 05 05 **Baukonstruktionen II** (für arch. u. ing.)
WS., 3 V.: Mo 10—12, Di 16—17; 3 Ü.: Fr 16—19
- 3 05 06 **Seminaristische Übungen in Baukonstruktionen II** (für arch. u. ing.)
WS., 2 Ü.: Mo 17—19
- 3 05 07 **Baukonstruktionen III** (für arch.)
SS., 3 Ü.: Fr 8—11
- 3 05 08 **Seminaristische Übungen in Baukonstruktionen III** (für arch.)
SS., 2 Ü.: Mo 17—19
- 3 05 09 **Industriebau** (für arch. u. ing.)
WS., 1 V.: Fr 10—11, SS., 1 V.: Mo 9—10
- 3 05 10 **Entwerfen von Industriebauten**
WS/SS., 6 Ü.: Do 14—17, Fr 14—17

Honorarprofessor Dr.-Ing. B e r n d t : Technischer Ausbau und Baukonstruktionslehre III

- 3 35 01 **Technischer Ausbau**
WS., 2 V.: Mo 14—16; 1 Ü.: Mo 16—17
SS., 1 V.: Mo 14—15; 1 Ü.: Mo 15—16
- 3 35 02 **Baukonstruktionslehre III**
WS., 1 V.: Di 16—17
SS., 2 V.: Mo 10—12

o. Professor Dr.-Ing. S c h n i e t e : Hochbaustatik

- 3 07 01 **Technische Mechanik**
WS., 1 V.: Do 10—11; 2 Ü.: Do 11—13
- 3 07 02 **Graphische Statik**
SS., 2 V.: Do 11—13; 2 Ü.: Do 14—16
- 3 07 03 **Festigkeitslehre**
WS., 3 V. und Ü.: Fr 8—11
- 3 07 04 **Berechnen von Hochbauten I**
SS., 2 V.: Fr 11—13; 2 Ü.: Di 14—16
- 3 07 05 **Berechnen von Hochbauten II**
WS., 2 V.: Di 11—13; 2 Ü.: Do 8—10
- 3 07 06 **Stahlhochbau**
SS., 2 V.: Di 11—13; 2 Ü.: Mo 17—19

o. Professor em. Dr.-Ing. habil. K r i s t e n : Baustoffkunde und Stahlbetonbau

- 3 04 01 **Baustoffkunde I und II** (für arch.)
WS/SS., 2 V.: Di 10—12; 2 Ü.: Do 8—10
- 3 04 02 **Baustoffkunde III** (für arch.)
SS., 2 V.: Fr 8—10
- 3 04 03 **Stahlbetonbau I**
WS., 1 V.: Mi 9—10; 1 Ü.: Mi 10—11
- 3 04 04 **Stahlbetonbau II**
SS., 1 V.: Mi 9—10; 1 Ü.: Mi 10—11
- 4 00 02 **Seminar für Baustoffkunde** (gemeinsam mit Dr. Piepenburg und Dr. Wolters)
SS., Fr. 10—12

Privatdozent Dr.-Ing. P i e p e n b u r g : Baustoffkunde

- 3 32 01 **Ausgewählte Kapitel aus der Baustoffkunde** (für arch. und ing.)
WS., 1 V.: Fr 10—11
- 4 00 02 **Seminar für Baustoffkunde** (gemeinsam mit Prof. Kristen und Dr. Wolters)
SS., Fr. 10—12

Privatdozent Dr.-Ing. W o l t e r s : Baustoffkunde

- *3 33 01 **Anwendung von Kunststoffen im Bauwesen** (für arch. und ing.)
WS., 1 V.: Fr 11—12
- 4 00 02 **Seminar für Baustoffkunde** (gemeinsam mit Prof. Kristen und Dr. Piepenburg)
SS., Fr 10—12

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. D r e v e s : Veranschlagung, Baustelleneinrichtung und Baumaschineneinsatz

- 3 62 01 **Allgemeine Baubetriebslehre I (Veranschlagen, Preisermittlung und Finanzieren von Bauvorhaben)** (für arch. und ing.)
WS., 1 V.: Do 14—15; 1 Ü.: Do 15—16
- 3 62 02 **Allgemeine Baubetriebslehre II (Bauführung und Baustelleneinrichtung)** (für arch. und ing.)
SS., 1 V.: Do 15—16
- 3 62 03 **Allgemeine Baubetriebslehre III (Einsatz der Baumaschinen und Einrichtung von Ingenieurbaustellen)** (nur für ing.)
SS., 1 V.: Do 14—15

Honorarprofessor Dr.-Ing. E. h. G ö d e r i t z : Landesplanung, Städtebau und Wohnungswesen

- 3 31 01 **Städtebau und Wohnungswesen I**
WS., 2 V.: Di Mi 8—9; 2 Ü.: Mi 9—11
- *3 31 02 **Raumordnung und Landesplanung**
WS., 1 V.: Di 9—10; 1 Ü.: Di 10—11
- 3 31 03 **Städtebau und Wohnungswesen II**
SS., 2 V.: Di Mi 8—9; 2 Ü.: Mi 9—11
- 3 31 04 **Siedlungsgestaltung und Wohnungswirtschaft**
SS., 1 V.: Di 9—10; 1 Ü.: Di 10—11
- *4 00 01 **Seminar für Planungswesen** (gemeinsam mit den Professoren Albrecht, Lagershausen und Zimmermann)
WS/SS., 2 V.: Fr 18—20 (honorartfrei)

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing. J e l p k e : Ausgewählte Kapitel aus dem Städtebau und Wohnungswesen

- 3 66 01 **Ausgewählte Kapitel aus dem Städtebau und Wohnungswesen**
WS/SS., 1 V.: Do 8—9; 1 Ü.: Do 9—10

Privatdozent Dr. agr. habil. H i n z : Landschafts- und Gartengestaltung

- *3 34 01 **Landschafts- und Gartengestaltung**
WS., 1 V.: Mo 17—18
SS., 1 V.: Mo 17—18; 1 Ü.: Mo 18—19

o. Professor em. Dr.-Ing. F l e s c h e : Baugeschichte, Kunstgeschichte und Stadtbaukunst

- 3 02 01 **Baugeschichte I**
WS., 1 V.: Fr 11—12; 1 Ü.: Do 18—19
SS., 1 V.: Fr 16—17; 1 Ü.: Do 18—19
- 3 02 02 **Baugeschichte II**
WS/SS., 1 V.: Mo 12—13; 1 Ü.: Fr 18—19
- *3 02 03 **Kunstgeschichte I**
WS/SS., 1 V.: Di 16—17

- *3 02 04 **Kunstgeschichte II**
WS/SS., 1 V.: Do 17—18

- 3 02 05 **Geschichte des Städtebaues**
WS., 1 V.: Do 12—13

- 3 02 06 **Stadtbaukunst**
SS., 1 V.: Do 12—13; 2 Ü.: Mi 17—19

o. Professor Dipl.-Ing. T h u l e s i u s : Architekturzeichnen u. Raumgestaltung

- 3 06 01 **Raumgestaltung I**
WS., 1 V.: Do 10—11; 1 Ü.: Do 17—18
SS., 1 V.: Fr 12—13; 1 Ü.: Do 17—18
- 3 06 02 **Raumgestaltung II**
WS/SS., 1 Ü.: Do 17—18
- 3 06 03 **Schriftkunde**
WS., 1 V.: Di 9—10; 1 Ü.: Sa 12—13
- 3 06 04 **Freihandzeichnen und Skizzieren nach der Natur**
WS/SS., 3 Ü.: Sa 9—12
- 3 06 05 **Aquarellieren**
SS., 2 Ü.: Mo 15—17
- 3 06 06 **Perspektive**
WS., 1 V.: Do 9—10; 1 Ü.: Mo 16—17
- 3 06 07 **Baufnahmen (Einführung in die Werklehre)**
WS/SS., 2 V.: Mi 9—11; 1 Ü.: Do 18—19

ao. Professor E d z a r d : Modellieren und Aktzeichnen

- 3 01 01 **Ornament- und Figurenmodellieren**
WS/SS., 1 V.: Mo 9—10; 2 Ü.: Mo 10—12
- 3 01 02 **Modellieren nach eigenen Entwürfen**
WS/SS., 3 Ü.: Di 9—12
- 3 01 03 **Modellieren für Fortgeschrittene**
WS., 4 Ü.: Do 9—13
SS., 4 Ü.: Di 15—19
- 3 01 04 **Aktzeichnen**
WS/SS., 2 Ü.: Mi 16—18

Honorarprofessor R ü g g e b e r g : Zeichnen, Malen und graphische Techniken

- 3 37 01 **Malen**
WS/SS., 2 Ü.: Mo 17—19
- 3 37 02 **Graphische Techniken**
WS., 2 Ü.: Mi 15—17
- 3 37 03 **Skizzieren im Freien**
SS., 2 Ü.: Mi 15—17

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. H e r r e n b e r g e r : Grundlehre

- 3 65 01 **Grundlehre**
WS/SS., 1 V.: Fr 11—12; 1 Ü.: Fr 12—13

Fakultät II · Abteilung für Bauingenieurwesen

Abteilungsleiter: Professor Dr.-Ing. Bodemüller

o. Professor Dr.-Ing. Bodemüller: Geodäsie

- 4 03 01 **Grundzüge der Vermessungskunde** (für arch.)
WS., 2 V.: Do 8—10
SS., 3 Ü.: Fr 8—11
- *4 03 02 **Vermessungskunde I** (für ing. und geod.)
WS., 2 V.: Di 8—10; 2 Ü.: Di 10—12
- *4 03 03 **Vermessungskunde II** (für ing. und geod.)
SS., 2 V.: Do 10—12; 1 Ü.: Fr. 8—9
- 4 03 04 **Vermessungskunde III**
WS., 2 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
- 4 03 05 **Vermessungsübungen I** (für ing. und geod.)
SS., 4 Ü.: Fr 14—18; dazu zusammenhängende mehrtägige Übungen
- 4 03 06 **Vermessungsübungen II** (für geod.)
SS., 4 Ü.: Fr 14—18; dazu zusammenhängende mehrtägige Übungen
- 4 03 07 **Trassieren**
WS., 1 V.: Fr 8—9
- 4 03 08 **Ausarbeitung der Vermessungsübungen**
WS., 1 Ü.: Fr. 9—10
- 4 03 09 **Geodätisches Rechnen**
WS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb. (1. Semester)
SS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb. (2. Semester)
WS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb. (3. Semester)
- 4 03 10 **Planzeichnen** (für ing. und geod.)
WS., 2 Ü.: Di 8—10
- 4 03 11 **Planzeichnen** (für geod.)
SS., 2 Ü.: Di 8—10
- 4 03 12 **Topographisches Zeichnen** (für geod.)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- *4 03 13 **Ausgleichsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate**
WS., 2 V.: Mo 9—11
SS., 1 V., 2 Ü.: n. Vereinb.
- *4 03 14 **Grundzüge der astronomisch-geographischen Ortsbestimmung**
WS., 2 V.: Di 10—12
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 4 03 15 **Kartenprojektion** (für geod.)
SS., 2 V.: n. Vereinb.

o. Professor em. Dr. phil., Dr.-Ing. E. h. Harbert: Vermessungskunde

- 4 10 01 **Ausgewählte Kapitel aus der Geodäsie** (für arch., geod. und ing.)
WS/SS., 2 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)

Privatdozent Dr.-Ing. Gerke: Geodäsie

- *4 35 01 **Grundzüge der Kartennetzentwurfslehre** (für geogr.)
WS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
- *4 35 02 **Grundzüge der Topographie und Kartographie**
WS., 2 V.: Di 15—17; 1 Ü.: n. Vereinb. (für geod.)
SS., 2 V., 1 Ü.: n. Vereinb. (für geol. u. geogr.)

Lehrbeauftragter Konstanzer: Instrumentenkunde, Photogrammetrie

- 4 62 01 **Instrumentenkunde** (für geod.)
WS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
SS., 2 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
- 4 62 02 **Grundzüge der Photogrammetrie**
WS., 2 V.: n. Vereinb.
SS., 1 Ü.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter N. N.: Ingenieurbaukunde

- 4 68 01 **Ingenieurbaukunde** (für geod.)
WS., 2 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
SS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb.

o. Professor Dr.-Ing. habil. Kohl: Statik und Stahlbau

- 4 04 01 **Statik der Baukonstruktionen Ia**
WS., 4 V.: Mi Fr 9—11; 2 Ü.: Di Do nachm.
- 4 04 02 **Statik der Baukonstruktionen Ib**
SS., 4 V.: Mi Do 9—11; 3 Ü.: Di Do nachm.
- 4 04 03 **Statik-Seminar**
WS., 2 V.: Do 11—13
- 4 04 04 **Statik der Baukonstruktionen II**
WS., 2 V.: Di 10—12; 1 Ü.: Di Do nachm.
- 4 04 05 **Grundlagen des Stahlbaues**
SS., 3 V.: Di 9—10, Do 11—13
- 4 04 06 **Stahlbau Seminar**
WS., 1 V.: Do 10—11

o. Professor Dr.-Ing. Barbé: Berechnen und Entwerfen im Stahlbau

- 4 11 01 **Stahlbauten I**
WS., 3 V.: Di 12—13, Do 8—10; 3 Ü.: Di Do nachm.
- 4 11 02 **Stahlbauten II**
SS., 2 V.: Di 10—12; 3 Ü.: Di Do nachm.
- 4 11 03 **Stahlwasserbau**
SS., 1 V.: Fr 10—11
- 4 11 04 **Sonderfragen des Stahlbaues** (Seminar)
SS., 1 V.: Fr 9—10

- 4 11 05 **Festigkeits- und Stabilitätsprobleme des Stahlbaues A**
SS., 2 V.: So 9—11
- 4 11 06 **Festigkeits- und Stabilitätsprobleme des Stahlbaues B**
WS., 2 V.: So 9—11

Honorarprofessor Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. D ö r n e n : Stahlbau

- 4 31 01 **Ausgewählte Kapitel aus dem Stahlbau**
WS/SS., 1 V.: n. Vereinb. (honorarfrei)

o. Professor Dr.-Ing. habil. B i e l i g k : Stahlbeton-, Massiv- und Holzbau

- 4 01 01 **Massivbau Ia** (Grundlagen und Bemessung)
WS., 2 V.: Do 11—13; 1 Ü.: Di nachm.
SS., 1 Ü.: Mo nachm.
- 4 01 02 **Massivbau Ib** (Anwendungen)
SS., 2 V.: Mo 11—13
WS., 2 Ü.: Di nachm.
- 4 01 03 **Massivbau Ic** (Brücken aus Stein, Beton und Stahlbeton)
WS., 2 V.: Fr 11—13
SS., 2 Ü.: Mo nachm.
- 4 01 04 **Holzbau**
SS., 1 V.: Mo 10—11
- 4 01 05 **Massivbau IIa** (Platten, Scheiben, Schalen)
WS., 2 V.: Fr 8—10; 3 Ü.: Fr nachm.
- 4 01 06 **Massivbau IIb** (Spannbeton)
SS., 2 V.: Do 11—13

apl. Professor Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Wilhelm S t o y : Neuzeitlicher Holzbau

- 4 33 01 **Ingenieurholzbau**
WS/SS., 1 V.: n. Vereinb.

o. Professor em. Dr.-Ing. K r i s t e n : Baustoffkunde

- 4 05 01 **Baustoffkunde I** (für ing.)
WS., 2 V.: Do 10—12; 2 Ü.: Do 15—17
- 4 05 02 **Baustoffkunde II** (für ing.)
SS., 2 V.: Do 11—13; 2 Ü.: Do 15—17

Privatdozent Dr.-Ing. M e y e r : Baustoffkunde

- 4 38 01 **Sondergebiete der Betontechnologie** (für arch. und ing.)
WS/SS., 1 V.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. H e n n e k e : Naturasphalt im Bauwesen

- 4 64 01 **Naturasphalt im Bauwesen** (für arch. und ing.)
WS/SS., 1 V.: Vorlesungen und Übungen in Gruppen zusammengefaßt
n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing. L e u t z : Baulicher Luftschutz

- 4 61 01 **Baulicher Luftschutz** (für arch. und ing.)
WS/SS., 1 V.: n. Vereinb.

o. Professor Dr.-Ing. L a g e r s h a u s e n : Verkehr und Eisenbahnwesen und für Verkehrssicherung

- 4 02 01 **Linienführung und Netzgestaltung**
WS., 2 V.: Di 8—10; 2 Ü.: Di u. Do nachm.
- 4 02 02 **Oberbau und Gleisverbindungen I**
WS., 1 V.: Mo 9—10
- 4 02 03 **Oberbau und Gleisverbindungen II** (in zweijährigem Turnus)
SS., 1 V.: Di 11—12
- 4 02 04 **Fernmeldewesen für Bauingenieure I**
WS., 1 V.: Mo 12—13
- 4 02 05 **Fernmeldewesen für Bauingenieure II** (in zweijährigem Turnus)
WS., 1 V.: Fr 9—10
- 4 02 06 **Bahnhofsanlagen I**
SS., 2 V.: Fr 8—10; 2 Ü.: Di u. Do nachm.
- 4 02 07 **Bahnhofsanlagen II** (in zweijährigem Turnus)
WS., 2 V.: Di 10—12; 1 Ü.: Di u. Do nachm.
- 4 02 08 **Sicherung der Verkehrswege**
WS., 1 V.: Mo 11—12
- 4 02 09 **Tunnelbau**
WS., 1 V.: Mi 8—9
- *4 02 10 **Verkehrswesen**
WS., 1 V.: Mo 10—11
SS., 1 V.: Do 9—10
- 4 02 11 **Stadtschnell- und Straßenbahnen**
SS., 1 V.: Di 10—11
- 4 02 12 **Eisenbahnbetrieb I**
WS., 1 V.: Fr 8—9
SS., 1 V.: Mi 8—9
- 4 02 13 **Eisenbahnbetrieb II** (in zweijährigem Turnus)
WS., 1 V.: Fr 10—11
- 4 02 14 **Eisenbahnsignalwesen** (in zweijährigem Turnus)
SS., 2 V.: Di 11—13
- 4 02 15 **Verkehrswissenschaftliches Seminar**
WS/SS., 2 Ü.: Di 15—17 (honorarfrei)
- 4 00 01 **Seminar für Planungswesen** (gemeinsam mit den Professoren **Albrecht, Göderitz** und **Zimmermann**)
WS/SS., 2 V.: Fr 18—20 (honorarfrei)

Honorarprofessor Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. F r o h n e : Eisenbahnwesen

- *4 32 01 **Ausgewählte Kapitel aus dem Verkehr**
WS/SS., 1 V.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Professor Dr.-Ing. A r n d t : Selbsttätige Signalanlagen

- 4 63 01 **Selbsttätige Signalanlagen im Eisenbahnbetrieb**
WS/SS., 1 V.: Di 18—19

o. Professor Dr.-Ing. A l b r e c h t : Städtebau, Städt. Straßenbau und Städt. Tiefbau

- 4 07 01 **Stadtstraßen I**
WS., 1 V.: Di 12—13, 1 Ü.: Di nachm.
- 4 07 02 **Stadtstraßen II**
SS., 1 V.: Di 10—11
- 4 07 03 **Siedlungswasserwirtschaft I**
SS., 3 V.: Fr 10—13; 1 Ü.: Di u. Fr nachm.
- 4 07 04 **Siedlungswasserwirtschaft II**
WS., 2 V.: Mi 15—17; 2 Ü.: Di u. Fr nachm.
- 4 07 05 **Städtische Betriebe**
WS., 2 V.: Di 10—12; 1 Ü.: Di nachm.
- 4 07 06 **Städtebau und Landesplanung I**
SS., 2 V.: Mo 8—10; 1 Ü.: Di u. Fr nachm.
- 4 07 07 **Städtebau und Landesplanung II**
WS., 1 V.: Do 8—9
- 4 07 08 **Städtischer Tiefbau, Seminar**
SS., 1 V.: Di 8—9
- *4 07 09 **Großstädtisches Verkehrswesen**
SS., 1 V.: Do 10—11
- *4 00 01 **Seminar für Planungswesen** (gemeinsam mit den Professoren Göderitz, Lagershausen und Zimmermann)
WS/SS., 2 V.: Fr 18—20 (honorarfrei)

o Professor Dr.-Ing. M e c k e : Erdbau, Landstraßenbau und Grundbau

- 4 12 01 **Landstraßenbau I**
WS., 4 V.: Do 9—11, Fr. 11—13
4 Ü.: Di und Fr nachm.
- 4 12 02 **Landstraßenbau II**
SS., 3 V.: Mo 11—13, Di 11—12
- 4 12 03 **Erdbau**
SS., 2 V.: Fr 10—12; 1 Ü.: n. Vereinb.
- 4 12 04 **Grundbau A**
WS., 2 V.: Mo 10—12, 1 Ü.: n. Vereinb.
- 4 12 05 **Grundbau B**
SS., 1 V.: Di 10—11
- 4 12 06 **Landstraßenbau, Seminar**
WS., 1 V.: Di 8—9

o. Professor em. Dipl.-Ing. R a v e n : Städtebau, Straßenbau und Baustoffkunde

- 4 08 01 **Stadtbauwesen** (Seminaristische Übungen)
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

Honorarprofessor Dipl.-Ing. S i l l : Stadtverkehr und Straßenverkehrstechnik

- 4 37 01 **Ausgewählte Kapitel aus dem Stadtverkehr und der Straßenverkehrstechnik**
WS/SS., 2 V.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. N i e d e r s c h u h : Gas- u. Ferngasversorgung

- *4 65 01 **Gas- und Ferngasversorgung**
SS., 1 V.: Mo 14—16 (14täglich)

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing. W a l t e r : Allgemeiner Rohrleitungsbau

- 4 67 01 **Allgemeiner Rohrleitungsbau**
WS., 1 V.: Fr 14—16 (14täglich)

o. Professor Dr.-Ing. Z i m m e r m a n n : Wasserwirtschaft, Wasserbau und Kulturtechnik

- 4 09 01 **Gewässerkunde und Wasserwirtschaft I**
WS., 1 V.: Di 10—11
- 4 09 02 **Wasserwirtschaft II** (für Wasserbauhauptträchler)
SS., 1 V.: Di 12—13
- 4 09 03 **Gewässerkunde II**
SS., 1 V.: Di 11—12
- 4 09 04 **Flußbau I (einschl. Wehrbau)**
WS., 2 V.: Mo 8—10
- 4 09 05 **Flußbau II**
SS., 1 V.: Mo 11—12
- 4 09 06 **Bau von Schiffahrtskanälen** (einschl. Schleusenbau)
WS., 1 V.: Di 8—9
- 4 09 07 **Hafenbau I**
WS., 1 V.: Mo 12—13
- 4 09 08 **Hafenbau II**
SS., 1 V.: Mo 12—13
- 4 09 09 **Talsperrenbau I**
WS., 1 V.: Mi 10—11
- 4 09 10 **Talsperrenbau II**
SS., 1 V.: Di 8—9
- 4 09 11 **Wasserkraftanlagen I**
WS., 1 V.: Di 9—10
- 4 09 12 **Wasserkraftanlagen II**
SS., 1 V.: Mi 10—11
- 4 09 13 **Seebau**
SS., 1 V.: Mo 10—11
- 4 09 14 **Landwirtschaftlicher Wasserbau**
WS., 2 V.: Mi 8—10
- 4 09 15 **Wasserbau-Kolloquium** (für Wasserbauhauptfächler)
SS., 2 V.: Mi 8—10
- 4 09 16 **Angewandte Hydromechanik I**
WS., 2 V.: Do 8—10
- 4 09 17 **Angewandte Hydromechanik II**
SS., 2 V.: Do 8—10

- 4 09 18 **Übungen im Wasserbau** (einschl. Wasserbaupraktikum)
WS/SS., 3 Ü.: Di u. Fr nachm. (Nur in den Sem. belegen, in denen die Entwürfe von den Studierenden angefertigt werden.)
- *4 00 01 **Seminar für Planungswesen** (gemeinsam mit den Professoren **Albrecht, Göderitz** und **Lagershausen**)
WS/SS., Fr 18—20 (honorarfrei)

o. Professor em. Dr.-Ing. E. h. Leichtweiß: Wasserbau, Wasserwirtschaft, Grundbau

- *4 06 01 **Europäische Wasserwirtschaft**
WS/SS., 2 V.: Di 17—19 (honorarfrei)

Privatdozent Dr.-Ing. habil. Petermann: Bodenmechanik und Erddrucklehre

- 4 66 01 **Bodenmechanik und Erddrucklehre I**
WS., 1 V., 1 Ü.: Do 11—13 u. 14—16 (14täglich)
- 4 66 02 **Bodenmechanik und Erddrucklehre II**
SS., 1 V.: Do 11.30—13 (14täglich)

apl. Professor Dr.-Ing., Dr. jur. Anton Sürth: Großstädtische Verkehrsmittel, Bauwirtschaft und Baurecht

- 4 34 01 **Bauwirtschaft einschl. Baubetriebswissenschaft** (Einrichtung größ. Baustellen)
WS/SS., 2 V.: Fr 17—19
- 4 34 02 **Baurecht einschl. Bauvertrag**
WS/SS., 2 V.: Di 17—19

Fakultät III · Abteilung für Maschinenbau

Abteilungsleiter: Professor Dr.-Ing. Petermann

o. Professor Dr.-Ing. habil. Hofmann: Werkstoffkunde, Herstellungsverfahren und Schweißtechnik

- 5 14 01 **Mechanische Technologie I** (Eisenmetallurgie, Formgebung)
WS., 2 V.: Fr 10—12
- 5 14 02 **Mechanische Technologie II** (Gießereikunde, Werkstoffprüfung)
SS., 2 V.: Mo 10—12
- 5 14 03 **Werkstoffkunde I** (Grundlagen, Eisenwerkstoffe)
SS., 2 V.: Do 10—12
- 5 14 04 **Werkstoffkunde II** (Nichteisenmetalle)
WS., 2 V.: Do 10—12
- 5 14 05 **Werkstoffkunde II** (für electr.)
SS., 2 V.: Fr 10—12

- 5 14 06 **Werkstoffkunde III** (Sonderstähle)
WS., 2 V.: Mo 15—17
- 5 14 07 **Werkstoffkunde IV** (Nichtmetallische Werkstoffe)
SS., 1 V.: Fr 9—10
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 08 **Übungen in Werkstoffkunde**
WS., 3 Ü.: Do 14—16; 1 Std. n. Vereinb.
SS., 3 Ü.: So 8—10; 1 Std. n. Vereinb.
- 5 14 09 **Übungen in Werkstoffkunde** (für electr.)
SS., 1 Ü.: Fr 15—17 (14täglich)
- 5 00 06 **Arbeiten im Wöhler-Institut** (nur für Maschinenbauer; gemeinsam mit **Prof. Schaefer**)
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 00 04 **Schweißtechnik I** (Verfahren) (gemeinsam mit **Dr. v. Hofe**)
WS., 1 V.: Mo 12—13; 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 00 05 **Schweißtechnik II** (Werkstoffe, Konstruktionen) (gemeinsam mit **Dr. v. Hofe**)
SS., 1 V.: Mo 12—13; 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 10 **Laboratorium für Werkstoffkunde und Schweißtechnik** (für Fortgeschrittene)
WS/SS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 11 **Seminar für Werkstoffkunde und Schweißtechnik**
WS., 2 Ü.: n. Vereinb. (honorarfrei)
- 5 14 12 **Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung** (Röntgenuntersuchungen, Magnetpulververfahren, Ultraschall)
SS., 1 V.: Mo 16—17; 1 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 13 **Röntgenstrukturuntersuchungen I** (für phys. und chem.)
WS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 14 **Röntgenstrukturuntersuchungen II**
SS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 15 **Arbeiten im Institut für Werkstoffkunde und Schweißtechnik**
WS/SS., 2—6 Ü.: n. Vereinb.
- 5 14 16 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der Werkstoffkunde und Schweißtechnik**
WS/SS., ganztägig: n. Vereinb.

Prof. em. Dr.-Ing. Föppel: Schwingungstechnik

- 5 15 01 **Übungen in technischer Schwingungslehre**
WS/SS., n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. v. Hofe: Schweißtechnische Verfahren

- 5 00 04 **Schweißtechnik I** (Verfahren) (gemeinsam mit **Prof. Dr. Hofmann**)
WS., 1 V.: Mo 12—13; 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 00 05 **Schweißtechnik II** (Werkstoffe, Konstruktionen) (gemeinsam mit **Prof. Dr. Hofmann**)
SS., 1 V.: Mo 12—13; 2 Ü.: n. Vereinb.

o. Professor Dr.-Ing. Koeßler: Fahrzeugtechnik

- 5 02 01 **Fahrzeugtechnik I** (Einführung, Funktions- und Wirtschaftslehre)
WS., 2 V.: Mo 10—12

- 5 02 02 **Fahrzeugtechnik II** (Funktionslehre)
SS., 2 V.: Di 11—13
- 5 02 03 **Fahrzeugtechnik III** (Konstruktionslehre)
SS., 4 V.: Di 16—18, Mi 8—10
WS., 2 V.: Di 10—12
- 5 02 04 **Antriebsanlagen von Schienenfahrzeugen**
WS., 3 V.: Di 16—17, Mi 9—11
- 5 02 05 **Elektrische Bahnen I** (für electr.)
WS., 1 V.: Di 15—16
- 5 02 06 **Grundzüge des Eisenbahnmaschinenwesens** (für ing.)
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 5 02 07 **Konstruktionsübungen in Fahrzeugtechnik**
WS/SS., 2—6 Ü.: n. Vereinb.
- 5 02 08 **Arbeiten im Institut für Fahrzeugtechnik I**
SS., 1 V., 3 Ü.: n. Vereinb.
- 5 02 09 **Arbeiten im Institut für Fahrzeugtechnik II**
WS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 5 02 10 **Seminar für Fahrzeugtechnik**
WS/SS., 2 Ü.: Mo 15—17 (14täglich)
- 5 00 09 **Verkehrstechnische Exkursionen** (gemeinsam mit Dr. Schöning)
WS/SS., n. Vereinb. (auch für Bau-Ing.) (honorarfrei)

Privatdozent Dr.-Ing. habil. S c h ö n i n g : Eisenbahn-Maschinenwesen

- 5 36 01 **Ausgewählte Kapitel aus dem Eisenbahn-Maschinenwesen I**
WS., 2 V.: Do 15—17 (auch für Bau-Ing.)
- 5 36 02 **Ausgewählte Kapitel aus dem Eisenbahn-Maschinenwesen II**
SS., 2 V.: Do 15—17 (auch für Bau-Ing.)
- 5 36 03 **Ausgewählte Kapitel aus dem Eisenbahn-Waggonbau I**
WS., 2 V.: Do 17—19 (auch für Bau-Ing.)
- 5 36 04 **Ausgewählte Kapitel aus dem Eisenbahn-Waggonbau II**
SS., 2 V.: Do 17—19 (auch für Bau-Ing.)
- 5 00 09 **Verkehrstechnische Exkursionen u. Teilnahme an Lok- bzw. Triebwagenfahrten**
(gemeinsam mit Prof. Koeßler)
WS/SS., n. Vereinb. (auch für Bau-Ing.) (honorarfrei)

ao. Professor Dr.-Ing. K u h l e n k a m p : Feinwerktechnik und Regelungstechnik

- 5 12 01 **Regelungs- und Steuerungstechnik I** (Grundlagen)
SS., 2 V.: Do 10—12; 1 Ü.: Do 12—13
- 5 12 02 **Regelungs- und Steuerungstechnik II** (vertieft)
WS., 2 V.: Do 10—12; 1 Ü.: Do 12—13
- 5 12 03 **Angewandte Getriebelehre I**
WS., 2 V.: Mo 14—16; 1 Ü.: Mo 16—17
- 5 12 04 **Angewandte Getriebelehre II**
SS., 2 V.: Mo 14—16; 1 Ü.: Mo 16—17
- 5 12 05 **Rechengertetechnik**
WS., 2 V.: Fr 9—11

- 5 12 06 **Einführung in die feinwerktechnische Konstruktionslehre I**
(für mach. und electr.)
SS., 2 V.: Di 14—16; 2 Ü.: Di 16—18
- 5 12 07 **Einführung in die feinwerktechnische Konstruktionslehre II**
(für mach. und electr.)
WS., 2 V.: Di 14—16; 2 Ü.: 16—18
- 5 12 08 **Regelung der Kraftmaschinen**
SS., 1 V., 1 Ü.: Mo 16—18
- 5 12 09 **Entwerfen feinwerktechnischer Geräte**
WS/SS., 2—6 Ü.: n. Vereinb.
- 5 12 10 **Entwerfen in Regelungs- und Steuerungstechnik**
WS/SS., 2—6 Ü.: n. Vereinb.
- 5 12 11 **Entwerfen in angewandter Getriebelehre**
WS/SS., 2—6 Ü.: n. Vereinb.
- 5 12 12 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Feinwerktechnik**
WS/SS., ganztägig n. Vereinb.
- 1 00 04 **Seminar für Meß- und Regelungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Bošnjaković, Koppe, Moeller, Pahlitzsch)
WS/SS., 1 Ü.: Fr 16—18 (14täglich)

o. Professor Dr.-Ing. L ö h n e r : Kolbenmaschinen

- *5 03 01 **Einführung in den Maschinenbau**
WS., 2 V.: Di 8—10
- 5 03 02 **Einführung in Verbrennungskraftmaschinen**
WS., 2 V.: Fr 8—10
- 5 03 03 **Verbrennungskraftmaschinen II**
SS., 3 V.: Di 8—10, Fr 8—9
- 5 03 04 **Verbrennungskraftmaschinen III** (Flugmotoren und Sonderprobleme)
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- 5 03 05 **Kolbenmaschinen** (Kurbeltrieb, Pumpen, Verdichter, Dampfmaschinen)
WS., 2 V.: Do 8—10
- 5 03 06 **Gemeinschaftslabor für Maschinenbauer**
SS., 1 V., 3 Ü.: n. Vereinb.
- 5 03 07 **Arbeiten im Institut für Kolbenmaschinen II**
WS/SS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 5 03 08 **Entwerfen von Kolbendampfmaschinen**
WS/SS., Ü. 2—6 Std.: n. Vereinb.
- 5 03 09 **Entwerfen von Verbrennungskraftmaschinen**
WS/SS., Ü. 2—6 Std.: n. Vereinb.
- 5 03 10 **Entwerfen von Kolbenpumpen und Kolbenverdichtern**
WS/SS., Ü. 2—6 Std.: n. Vereinb.
- 5 03 11 **Rechenübungen über Kurbeltrieb**
WS/SS., 1—2 Ü.: n. Vereinb.

apl. Professor Dr.-Ing. habil. K ü t t n e r : Kolbenmaschinen und Dampftechnik

- 5 31 01 **Dampfmaschinen I**
WS., 1 V.: Mo 13—14,30 (14täglich)

- 5 31 02 **Dampfmotoren II**
SS., 1 V.: Mo 13—14,30 (14täglic)
- 5 31 03 **Krafttradmotoren I**
WS., 1 V.: Mo 11—12 (14täglic)
- 5 31 04 **Krafttradmotoren II**
SS., 1 V.: Mo 11—12 (14täglic)
- 5 31 05 **Dampfkessel I**
SS., 1 V.: Mo 9—10,30 (14täglic)
- 5 31 06 **Dampfkessel II**
WS., 1 V.: Mo 9—10,30 (14täglic)

o. Professor Dr.-Ing. habil. L u t z : Maschinenelemente und Hebezeuge

- 5 04 01 **Maschinenelemente I** (für electr. und mach.)
WS., 4 V.: Mi 9.30—11, Fr 8.15—9.45
- 5 04 02 **Maschinenelemente II**
SS., 4 V.: Di 10—12, Fr 9—11
- 5 04 03 **Übungen in Maschinenelemente I** (für mach.)
WS., 6 U.: Mo Fr 14—17
- 5 04 04 **Übungen in Maschinenelemente I** (für electr.)
WS., 1 U.: Mo 14—15
- 5 04 05 **Übungen in Maschinenelemente I** (für electr.)
SS., 2 U.: Fr 14—16
- 5 04 06 **Übungen in Maschinenelemente II** (für mach.)
SS., 6 U.: Mo Fr 14—17
- 5 04 07 **Seminar für Maschinenelemente**
WS/SS., 2 U.: Di 19—21
- 5 04 08 **Arbeiten im Institut für Maschinenelemente** (Aufbau und Durchführung von
Versuchs- und Forschungsarbeiten, Entwurfsarbeiten)
WS/SS., U.: n. Vereinb.
- 5 04 09 **Fördertechnik I** (Grundlagen)
WS., 2 V.: Do 14—16
- 5 04 10 **Elektrische Antriebe in der Fördertechnik** (für electr.)
WS., 1 V.: Do 14—15
- 5 04 11 **Fördertechnik II** (Hebezeuge)
SS., 3 V.: Do 14—17
- 5 04 12 **Projektierung von Förderanlagen**
WS/SS., 2 U.: n. Vereinb.
- 5 04 13 **Entwerfen von Hebezeugen**
WS/SS., 2—6 U.: n. Vereinb.
- 5 04 14 **Seminar Fördertechnik**
WS., 2 U.: Do 9—11
- 5 04 15 **Labor Hebe- und Fördertechnik**
WS., 1 U.: n. Vereinb.
(Ergänzung zu 4 Std. Vollabor s. Nr. 5 13 10)
- 5 04 16 **Strahltriebwerke I**
WS., 2 V.: Do 10—12
- 5 04 17 **Strahltriebwerke II**
SS., 2 V.: Do 10—12
- 5 04 18 **Übungen Strahltriebwerke**
WS/SS., U.: n. Vereinb.

o. Prof. Dr.-Ing. habil. Robert K r a u s : Getriebe und Konstruktionslehre

- 5 17 01 Vorlesungen und Übungen werden durch Anschlag bekannt gegeben

Lehrbeauftragter Direktor Dipl.-Ing. L a m p e : Stetigförderer, Speicher- und Umschlagstechnik

- 5 63 01 **Fördertechnik III** (Stetigförderer)
SS., 2 V.: Di 11—13
- *5 63 02 **Speicher- und Umschlagstechnik**
WS., 2 V.: Di 11—13
- 5 63 03 **Übungen zur Förder-, Speicher- und Umschlagstechnik**
WS/SS., 2 U.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing. W e r n i t z : Maschinenkunde

- 5 62 01 **Maschinenkunde**
SS., 2 V.: Di 10—12
- 5 62 02 **Übungen zur Maschinenkunde**
SS., 1 U.: Di 12—13

Privatdozent Professor Dr.-Ing. V o g e l p o h l : Maschinenelemente und Strömungslehre

- 5 37 01 **Kolloquium über Lagerfragen**
WS., 2 U.: Di 12.15—13.45 (honorarfrei)
- 5 37 02 **Reibungslehre und Schmierstechnik**
SS., 2 V.: Di 12.15—13.45 (honorarfrei)
- 5 37 03 **Berechnung und Gestaltung von Gleitlagern**
SS., 2 V.: Di 15.15—16.45; U.: n. Vereinb (honorarfrei)

o. Professor Dr.-Ing. B o š n j a k o v i ć : Wärmelehre

- 5 09 01 **Wärmelehre I**
WS., 3 V.: Mo 8—10, Di 12—13; 1 U.: Do 9—10
- 5 09 02 **Wärmelehre II**
SS., 2 V.: Mo 8—10; 1 U.: Mi 10—11
- 5 09 03 **Wärmestechnik I** (Wärmeübertragung, Stoffaustausch)
WS., 2 V.: Fr 10—12
- 5 09 04 **Übungen zur Wärmestechnik I**
WS., 1 U.: n. Vereinb.
- 5 09 05 **Wärmestechnik II** (Kondensation, Rückkühlung, Trocknung)
SS., 2 V.: Mi 8—10
- 5 09 06 **Höhere technische Thermodynamik I** (Gasgleichgewichte)
WS., 2 V.: Di 8—10; 1 U.: n. Vereinb.
- 5 09 07 **Höhere technische Thermodynamik II** (Zweistoffgemische)
SS., 2 V.: Di 8—10; 1 U.: n. Vereinb.
- 5 09 08 **Arbeiten im Maschinenlaboratorium** (für Anfänger)
SS., 3 U.: n. Vereinb.
- 5 09 09 **Arbeiten im Wärmestechnischen Institut** (für Fortgeschrittene)
WS/SS., 6 U.: n. Vereinb.

- 5 09 10 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Wärmetechnik**
WS/SS., ganzjährig: n. Vereinb.
- 5 09 11 **Entwerfen wärmetechnischer Apparate**
WS/SS., Ü.: 2—6 Stunden
- 1 00 04 **Seminar für Meß- und Regelungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Koppe, Moeller, Pahlitzsch, Kühlenkamp)
WS/SS., 1 Ü.: Fr 16—18 (14täglich)
- 1 00 08 **Seminar für Verfahrenstechnik** (gemeinsam mit Prof. Kroepelin und Prof. Rieß)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb. (privat und honorarfrei)

Honorarprofessor Dr.-Ing. E. h. R i e ß : Verfahrenstechnik

- 5 65 01 **Verfahrenstechnik I** (Einführung)
SS., 1 V.: Fr 10—13
- 1 00 08 **Seminar für Verfahrenstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Bošnjaković und Kroepelin)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb. (privat und honorarfrei)

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. M i e ß n e r : Verfahrenstechnik

- 5 69 01 **Studienarbeiten in Verfahrenstechnik**
WS/SS.: Ü 2—6 Stunden

Lehrbeauftragter Dr. phil. Frh. v. Droste: Kerntechnik

(Einführung in die physikalischen und technischen Grundlagen der Kernenergiegewinnung)

- 5 71 01 **Reaktorphysik**
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- 5 71 02 **Reaktortechnik**
SS., 2 V.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing., Dr. phil. M a y : Ausgewählte Kapitel des Apparatebaues

- 5 66 01 **Ausgewählte Kapitel des Apparatebaues**
WS/SS., 1 V., 1 Ü.: n. Vereinb.

o. Professor Dr.-Ing. P a h l i t z s c h : Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik und Fabrikbetrieb

- 5 05 01 **Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik I**
WS., 2 V.: Di 9—11
- 5 05 02 **Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik II**
SS., 2 V.: Di 9—11
- 5 05 03 **Selbsttätige Drehbänke** (Automaten)
WS., 2 V.: Fr 9—11

- 5 05 04 **Vorrichtungsbau**
SS., 2 V.: Fr 9—11
- 5 05 05 **Fabrikorganisation**
WS., 2 V.: Di 11—13
- 5 05 06 **Fabrikanlagen und -einrichtungen**
SS., 2 V.: Di 11—13
- 5 05 07 **Seminar für Fabrikbetrieb**
WS/SS., 1 Ü.: Fr 11—13 (14täglich)
- 1 00 04 **Seminar für Meß- und Regelungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Bošnjaković, Koppe, Kühlenkamp, Moeller)
WS/SS., 1 Ü.: Fr 16—18 (14täglich)
- 5 05 08 **Entwerfen von Werkzeugmaschinen**
WS/SS., Ü.: 2—6 Std. n. Vereinb.
- 5 05 09 **Entwerfen von Vorrichtungen und Werkzeugen**
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 05 10 **Entwerfen von Fabrikanlagen**
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 05 11 **Entwerfen von Organisations- und Fertigungsplänen**
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 05 12 **Arbeiten im Versuchsfeld für Werkzeugmaschinen I** (Zerspanung)
SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 05 13 **Arbeiten im Versuchsfeld für Werkzeugmaschinen II** (Werkstattmeßtechnik)
WS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 05 14 **Arbeiten im Versuchsfeld für Werkzeugmaschinen III** (für Fortgeschrittene)
WS/SS., 4 Ü.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Z ü n k l e r : Bildsame Formung

- 5 70 01 **Formgebung von Blech**
SS., 2 V.: Do 14—16
- 5 70 02 **Formgebung von Preß- und Gußteilen**
WS., 2 V.: Do 14—16
- 5 70 03 **Entwerfen von Einrichtungen der Umformtechnik**
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter M a r r i s : Kunststoffverarbeitung

- 5 71 01 **Verarbeitung von Kunststoffen**
WS., 2 V.: n. Vereinb.

o. Professor Dr.-Ing. P e t e r m a n n : Strömungsmaschinen

- 5 06 01 **Einführung in die Strömungsmaschinen**
WS., 3 V.: Mo 10—13; 1 Ü.: n. Vereinb.
- 5 06 02 **Strömungsmaschinen A**
SS., 3 V.: Mo 10—13
- 5 06 03 **Strömungsmaschinen B**
SS., 3 V.: Do 8—11

5 06 04 Allgemeine Maschinenlehre

WS., 3 V.: Do 8—11; 1 Ü.: Do 11—12

5 06 05 Arbeiten im Institut für Strömungsmaschinen I

WS., 1 V., 3 Ü.: Fr 14—16 u. n. Vereinb.

5 06 06 Arbeiten im Institut für Strömungsmaschinen II (für Fortgeschrittene)

WS., 4 Ü.: n. Vereinb.

5 06 07 Entwerfen von Strömungsmaschinen (Kreispumpen, Verdichter, Dampf- und Wasserturbinen usw.)

WS/SS., Ü. 2—6 Std.: n. Vereinb.

5 00 07 Seminar für Strömungstechnik (gemeinsam mit den Professoren Blenk, Pfeiderer, Schlichting und Dr. Scholz)

WS., 2 Ü.: Do 14—16

o. Professor em. Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Pfeiderer: Strömungsmaschinen**5 11 01 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmaschinen**

WS/SS., halbtägig n. Vereinb.

5 00 07 Seminar für Strömungstechnik (gemeinsam mit den Professoren Blenk, Petermann, Schlichting und Dr. Scholz)

WS., 2 Ü.: Do 14—16

o. Professor Dr.-Ing. habil. Schaefer: Technische Mechanik**5 07 01 Technische Mechanik I und Festigkeitslehre I**

WS.: 4 V.: Do, So 10—12; 2 Ü.: Mo 12—13, Do 9—10

5 07 02 Technische Mechanik II

SS., 4 V.: Di Fr 10—12; 2 Ü.: Mo 12—13, Mi 10—11

5 07 03 Festigkeitslehre II

WS., 2 V.: Di 10—12

1 Ü.: Fr 12—13 (für Maschinenbauer, Elektrotechniker und Bauingenieure)

1 Ü.: n. Vereinb. (nur für Elektrotechniker und Bauingenieure im Festigkeitslaboratorium des Wöhlerinstitutes)

5 07 04 Technische Mechanik III

SS., 2 V.: Do 11—13; 1 Ü.: Fr 12—13

5 00 06 Arbeiten im Wöhler-Institut (nur für Maschinenbauer; gemeinsam mit Professor Hofmann)

WS. oder SS., 2 Ü.: n. Vereinb.

5 07 05 Massenausgleich und Schwingungen

SS., 2 V.: Mo 8—10; 1 Ü.: Mi 10—11

5 07 06 Getriebelehre II (Kinematik)

WS., 2 V.: Fr 11—13; 2 Ü.: n. Vereinb.

5 07 07 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Techn. Mechanik

WS/SS., Ü.: n. Vereinb.

1 00 06 Kolloquium für Angewandte Mathematik und Mechanik (gemeinsam mit den Professoren Blenk, Rehbock, Schlichting)

WS/SS., 1 Ü.: Do 17—19 (14täglich) (privat und honorarfrei)

Privatdozent Dr. rer. nat. Günther: Mechanik**5 38 01 Flächentragwerke II (Schalen)**

WS., 2 V.: Do 16—18

5 38 02 Mechanik II (für math. u. phys.)

WS., 3 V., 1 Ü.: Mo Mi 8—10

5 38 03 Fahrzeugdynamik

WS., 2 V., 1 Ü.: Mo 12—13, Fr 16—18

5 38 04 Flächentragwerke I (Platten)

SS., 2 V.: Fr 15—17

5 38 05 Mechanik I (für math. u. phys.)

SS., 3 V., 1 Ü.: Mi 8—10, Fr 9—11

5 38 06 Analytische Mechanik

SS., 2 V.: Mo 8—10

5 38 07 Sondergebiete der Techn. Mechanik

SS., 2 V.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Falk: Technische Mechanik**5 68 01 Technische Mechanik II (für geod.)**

SS., 2 V.: n. Vereinb.

o. Professor Dr. phil. Schlichting: Strömungsmechanik**5 08 01 Hydromechanik**

SS., 3 V., 1 Ü.: Mo 11—13, Mi 8—10

5 08 02 Strömungslehre I (Grundlagen)

WS., 2 V., 1 Ü.: Di 8—10, Do 11—12

5 08 03 Strömungslehre II (Technische Anwendungen)

SS., 2 V.: Mo 14—16

5 08 04 Strömungslehre IV (Kompressible Strömungen)

WS., 2 V.: So 8—10

5 08 05 Strömungspraktikum I (Grundlagen)

SS., 3 Ü.: Fr 14—17 oder So 8—11

5 08 06 Strömungspraktikum II (Technische Anwendungen, Flugzeug-Aerodynamik)

WS., 3 Ü.: Fr 14—17 oder So 8—11

5 00 07 Seminar für Strömungstechnik (gemeinsam mit den Professoren Blenk, Pfeiderer, Petermann und Dr. Scholz)

WS., 2 Ü.: Do 14—16

1 00 06 Kolloquium für angewandte Mathematik und Mechanik

(gemeinsam mit den Professoren Blenk, Rehbock und Schaefer)

WS/SS., 1 Ü.: Do 17—19 (14täglich)

5 08 07 Übungsarbeiten in Strömungsmechanik

WS/SS., 2—6 Ü.: n. Vereinb.

5 08 08 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmechanik

WS/SS., ganztägig: n. Vereinb.

o. Professor Dr. phil. B l e n k : Angewandte Mechanik

- 5 01 01 **Technische Schwingungslehre**
WS., 2 V.: Di 15—17
- 5 01 02 **Flugmechanik I**
WS., 2 V.: Mo 16—18, 2 U.: Di 17—19
- 5 01 03 **Flugmechanik II**
SS.: 2 V.: Mo 16—18
- 5 01 04 **Tragflügeltheorie**
SS., 2 V.: Mi 8—10; 2 U.: Di 17—19
- 5 01 05 **Statistische Methoden**
SS., 2 V.: Di 15—17
- 5 01 06 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der Angew. Mechanik**
WS/SS., U.: n. Vereinb.
- 5 00 07 **Seminar für Strömungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Petermann, Pfeiderer, Schlichting und Dr. Scholz)
WS., 2 U.: Do 14—16
- 1 00 06 **Kolloquium für angewandte Mathematik und Mechanik** (gemeinsam mit den Professoren Rehbock, Schaefer und Schlichting)
WS/SS., 2 U.: Do 17—19 (14täglich)

Privatdozent Dr.-Ing. S c h o l z : Strömungsmechanik

- 5 39 01 **Verfahrenstechnische Anwendungen der Strömungslehre**
WS., 2 V.: Mi 8—10
- 5 39 02 **Aerodynamik der Strömungsmaschine**
SS., 2 V.: Di 10—12
- 5 39 03 **Tragflügeltheorie**
SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 5 00 07 **Seminar für Strömungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Blenk, Pfeiderer, Petermann und Schlichting)
WS., 2 U.: Do 14—16

o. Professor Dr.-Ing. S e g l e r : Landmaschinen

- 5 13 01 **Angewandte Landtechnik**
WS., 2 V.: Do 11—13
- 5 13 02 **Landmaschinenbau I**
SS., 2 V.: Do 8—10
- 5 13 03 **Landmaschinenbau II**
WS., 2 V.: Do 8—10
- 5 13 04 **Landwirtschaftliche Schlepper**
SS., 2 V.: Fr 11—13
- 5 13 05 **Verfahrenstechnik** (Sichten, Fluidisieren, Pneum. Fördern)
SS., 2 V.: Do 10—12
- 5 13 06 **Entwerfen von Landmaschinen**
WS/SS., 2—6 U.: n. Vereinb.
- 5 13 07 **Entwerfen von landwirtschaftlichen Schleppern**
SS., 2—6 U.: n. Vereinb.

- 5 13 08 **Entwerfen von verfahrenstechnischen Anlagen**
WS/SS., 2—6 U.: n. Vereinb.
- 5 13 09 **Labor für Landtechnik**
WS., 4 U.: n. Vereinb.
- 5 13 10 **Labor für Fördertechnik**
WS., 3 U.: n. Vereinb. (Ergänzung zum 4stündigen Labor s. Nr. 5 04 15)
- 5 13 11 **Labor für Verfahrenstechnik**
WS., 2 U.: n. Vereinb.
- 5 13 12 **Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der Landtechnik und Verfahrenstechnik**
WS/SS., ganztägig n. Vereinb.
- 5 00 02 **Seminar für Landmaschinenbau** (gemeinsam mit den Professoren Kloth, Meyer und Stöckmann)
WS., 2 U.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter o. Professor Dr.-Ing. habil. S t ö c k m a n n : Mühlen-technik

- 5 67 01 **Mühlentechnik I (Hartzerkleinerung)**
WS., 2 V.: Mo 15—19 (14täglich)
- 5 67 02 **Mühlentechnik II (Getreidevermahlung und Müllereimaschinen)**
SS., 2 V.: Mo 15—19 (14täglich)
- 5 67 03 **Arbeiten im Institut für Mühlenwesen**
WS., 4 U.: n. Vereinb.
- 5 67 04 **Analysentechnisches Praktikum im Institut für Mühlenwesen**
SS., 2 U.: n. Vereinb.
- 5 67 05 **Entwurfsübungen in Mühlentechnik**
WS/SS., 4 U.: n. Vereinb.
- 5 00 02 **Seminar über Landmaschinenbau** (gemeinsam mit den Professoren Kloth, Meyer und Segler)
WS., 2 U.: n. Vereinb.
- 5 76 06 **Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten**
WS/SS., ganztägig im Institut für Mühlenwesen

o. Professor Dr.-Ing. W i n t e r : Flugzeugbau und Leichtbau

- 5 10 01 **Grundzüge der Maschinenkonstruktion und Normung I**
WS., 1 V.: Mi 10—11; 3 U.: Mi 14—17 (für mach.)
- 5 10 02 **Grundzüge der Maschinenkonstruktion und Normung II**
SS., 4 U.: Mi 14—18 (für mach.)
- 5 10 03 **Werkstoffe des Flugzeugbaues**
WS., 1 V.: Fr 16—17
- 5 10 04 **Werkstoffkundliche Übungen des Flugzeugbaues**
WS/SS., 2 U.: n. Vereinb.
- 5 10 05 **Grundlagen des Leichtbaues I**
WS., 2 V.: Mi 8—10; 1 U.: Fr 12—13
- 5 10 06 **Grundlagen des Leichtbaues II**
SS., 2 V.: Mi 8—10; 1 U.: Fr 12—13
- 5 10 07 **Leichtbau I**
SS., 2 V.: Di 14—16
- 5 10 08 **Leichtbau II**
WS., 2 V.: Di 14—16

- 5 10 09 **Entwerfen im Leichtbau**
WS/SS., 6 Ü.: n. Vereinb.
- 5 10 10 **Arbeiten im Versuchsfeld für Leichtbau**
WS/SS., 2 Ü.: n. Vereinb.
- 5 10 11 **Flugzeugbau I**
WS., 2 V.: Fr 8—10; 3 Ü.: n. Vereinb.
- 5 10 12 **Flugzeugbau II**
SS., 2 V.: Fr 8—10; 3 Ü.: n. Vereinb.
- 5 10 13 **Flugzeugbau III**
WS., 2 V.: n. Vereinb.
- 5 10 14 **Entwerfen von Flugzeugen I**
WS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 5 10 15 **Entwerfen von Flugzeugen II**
SS., 4 Ü.: n. Vereinb.

o. Professor Dr.-Ing. Edgar Seydel: Statik des Maschinenbaues

- 5 16 01 **Sonderfragen der Flugzeugstatik und Festigkeit**
WS/SS., 2 V.: n. Vereinb. (für Studierende des 7. und 8. Sem.)
- 5 16 02 **Übungsarbeiten zur Flugzeugstatik und Festigkeit**
WS/SS., 1 Ü.: n. Vereinb. (für Studierende des 7. und 8. Sem.)
- 5 16 03 **Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Statik und Festigkeit des Maschinenbaues und des Flugzeugbaues**
WS/SS., Übungen: n. Vereinb.
- 5 16 04 **Ausgewählte Kapitel der Statik und Festigkeit des Maschinenbaues**
WS/SS., 2 V.: n. Vereinb.

Honorarprofessor Dr.-Ing. e. h., Dipl.-Ing. Nordhoff: Industrielle Wirtschaftsführung

- 5 40 01 **Industrielle Wirtschaftsführung**
WS/SS., Vorl. n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing. Glausnitzer: Gewerblicher Rechtsschutz

- *5 64 01 **Erfindungsschutz durch Patente und Gebrauchsmuster I**
(Grundzüge des Patent-, Gebrauchsmuster-, Warenzeichen- und Geschmacksmuster-Wesens; Rechte des Erfinders)
- *5 64 02 **Erfindungsschutz durch Patente und Gebrauchsmuster II**
(Praxis der Erteilung und Verwertung von Schutzrechten)
SS., 1 V.: Do 18—19

Fakultät III · Abteilung für Elektrotechnik

Abteilungsleiter: Professor Dr.-Ing. habil. Kirschstein

o. Professor Dr.-Ing. Kübler: Elektrische Maschinen, Antriebe und Bahnen

- *6 02 01 **Grundzüge der elektrischen Maschinen**
WS., 2 V.: Di 14—16; 1 Ü.: Di 16—17

- 6 02 02 **Konstruktionselemente der elektrischen Maschinen**
SS., 1 V.: Di 14—15; 1 Ü.: Di 15—16
- 6 02 03 **Elektrische Maschinen I**
WS., 4 V.: Mo 10—12, Di 9—11; 2 Ü.: Mi 8—9.30
- 6 02 04 **Elektrische Maschinen II**
SS., 4 V.: Mo 8—10, Di 10—12; 2 Ü.: Mo 14—16
- 6 02 05 **Elektromotorische Antriebe**
WS., 2 V.: Mo 14—16; 1 Ü.: Mo 16—17
- 6 02 06 **Elektrische Bahnen II**
SS., 2 V.: Di 8—10; 1 Ü.: Mi 9—10
- 6 02 07 **Stromwendermaschinen**
SS., 2 V.: Mo 10—12; 1 Ü.: Mi 10—11
- 6 02 08 **Elektrische Regeltechnik**
WS., 1 V.: Mi 9—10; 1 Ü.: Mi 10—11
- 6 02 09 **Elektrotechnik (für Ing.)**
SS., 2 V.: Do 8—10; 1 Ü.: Do 10—11
- 6 02 10 **Messungen an elektrischen Maschinen I**
SS., 3 Ü.: Do 14—17
- 6 02 11 **Messungen an elektrischen Maschinen II**
WS., 3 Ü.: Do 14—17
- 6 02 12 **Prüfen von elektrischen Maschinen**
WS., 3 Ü.: Fr 14—17
- 6 02 13 **Entwerfen von elektrischen Maschinen I**
WS. oder SS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 6 02 14 **Entwerfen von Transformatoren**
WS. oder SS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 6 02 15 **Entwerfen von elektrischen Maschinen III**
WS. oder SS., 4 Ü.: n. Vereinb.
- 6 02 16 **Entwerfen elektromotorischer Antriebe**
WS. oder SS., 3 Ü.: n. Vereinb.
- 6 02 17 **Selbständige Laboratoriumsarbeiten im Institut**
WS/SS., 3—8 Ü.: n. Vereinb.
- 6 02 18 **Selbständige Studienarbeiten im Institut**
WS/SS., 3 Ü.: n. Vereinb.

o. Professor emer. Dr. techn. Unger: Elektrische Maschinen

- 6 05 01 **Kühlung elektrischer Maschinen**
WS., 2 V.: Fr 10—12; 1 Ü.: Fr 12—13
- 6 05 02 **Transformatoren**
SS., 2 V.: Fr 10—12; 1 Ü.: Fr 12—13

o. Professor Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Marx: Hochspannungstechnik, Elektrische Anlagen, Stromrichter

- 6 04 01 **Grundlagen der Hochspannungstechnik I**
WS., 2 V.: Fr 10—12
- 6 04 02 **Grundlagen der Hochspannungstechnik II**
SS., 2 V.: Do 8—10, (wahlweise: 1 Ü.: 14täglich Do 10—12)

- 6 04 03 **Elektrische Kraft- und Verteilungsanlagen I**
SS., 2 V.: Fr 8—10
- 6 04 04 **Elektrische Kraft- und Verteilungsanlagen II**
WS., 2 V.: Fr 8—10
- 6 04 05 **Stromrichter**
SS., 2 V.: Fr 11—13
- 6 04 06 **Hochspannungspraktikum I**
WS., 3 U.: Do oder Fr 14—17
- 6 04 07 **Hochspannungspraktikum II**
SS., 3 U.: Do oder Fr 14—17
- 6 04 08 **Stromrichter-Praktikum**
SS., 3 U.: Mo Di oder Mi n. Vereinb.
- 6 04 09 **Entwerfen von elektrischen Kraft- und Verteilungsanlagen**
WS. oder SS., 4 U.: n. Vereinb.
- 6 04 10 **Selbständige Entwurfs- oder Laboratoriumsarbeiten auf den Gebieten Hochspannungstechnik, Kraft- und Verteilungsanlagen, Stromrichter**
WS/SS., 3—8 U.: n. Vereinb.

Privatdozent Dr.-Ing. Brinkmann: Elektrische Energiewirtschaft, Installationstechnik

- 6 34 01 **Energiewirtschaft**
SS., 2 V.: So 8—10
- 6 34 02 **Installationstechnik**
WS., 2 V.: So 8—10
- 6 34 03 **Selbständige Arbeiten auf dem Gebiete der Elektrotechnik**
WS/SS., 3—8 U.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Erk: Ausgewählte Kapitel aus der Stromrichter- und Schaltertechnik

- 6 64 01 **Stromrichteranlagen für chemische Betriebe und Netze**
WS., 2 V.: So 10—12

o. Professor Dr.-Ing. Moeller: Grundlagen der Elektrotechnik und elektrische Meßtechnik

- 6 03 01 **Grundlagen der Elektrotechnik I** (für electr. und mach.)
WS., 2 V.: So 8—10; 1 U.: Di 10—12 (nur für electr. 14tägig)
- 6 03 02 **Grundlagen der Elektrotechnik II** (für electr.)
SS., 4 V.: Fr 8—10, So 10—12; 1 U.: Di 8—10 (14tägig)
- 6 03 03 **Grundlagen der Elektrotechnik II** (für mach.)
SS., 2 V.: So 8—10
- 6 03 04 **Grundlagen der Elektrotechnik III**
WS., 2 V.: Mi 8—10; 2 U.: So 10—12
- 6 03 05 **Elektrische Meßtechnik I**
WS., 2 V.: Do 10—12
- 6 03 06 **Elektrische Meßtechnik II**
SS., 2 V.: Do 10—12

- 6 03 07 **Elektrolaboratorium** (für mach.)
SS., 3 U.: Do oder Fr 14—17
- 6 03 08 **Meßtechnische Übungen I**
WS., 3 U.: Do oder Fr 14—17
- 6 03 09 **Meßtechnische Übungen II**
WS., 3 U.: Mo oder Di 14—17
- 6 03 10 **Meßtechnische Übungen III**
SS., 3 U.: Mo oder Di 14—17
- 6 03 11 **Selbständige Studien- oder Laborarbeiten in elektrischer Meßtechnik**
WS/SS., 3—8 U.: n. Vereinb.
- 1 00 04 **Seminar für Meß- und Regelungstechnik** (gemeinsam mit den Professoren Bosnjaković, Koppe, Kühlenkamp, Pahlitzsch)
WS/SS., 1 U.: Fr 16—18 (14tägig)

Honorarprofessor Dr. phil. Scheibe: Meßtechnik

- 6 35 01 **Ausgewählte Kapitel der elektrischen Präzisionsmeßtechnik**
WS., 1 V.: Do 17—18

apl. Professor Dr.-Ing. Müller: Elektrotechnik

- *6 31 01 **Kursus in Elektrowärme II**
WS., zweistündig
- *6 31 02 **Kursus in Temperatur-Messung und -Regelung**
SS., einstündig
- *6 31 03 **Kursus in Elektrowärme I**
SS., zweistündig
- 6 31 04 **Größere Arbeiten**
WS/SS., n. Vereinb.
Die Kurse finden jeweils am Ende bzw. Anfang des Semesters nach Vereinbarung statt.

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Denecke: Elektrische Meßtechnik in Versorgungs- und Industriebetrieben, Wechselstrommessungen der Niederfrequenztechnik

- 6 63 01 **Elektrische Meßtechnik in Versorgungs- und Industriebetrieben**
SS., 2 V.: Fr 11—13
- 6 63 02 **Wechselstrommessungen der Niederfrequenztechnik**
WS., 2 V.: Fr 11—13

o. Professor Dr.-Ing. habil. Kirschstein: Fernmelde- und Hochfrequenztechnik

- 6 01 01 **Grundzüge der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik I**
SS., 2 V.: Di 10—12; 2 U.: Mo 8—10
- 6 01 02 **Grundzüge der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik II**
WS., 4 V.: Di 11—13, Mi 9—11; 2 U.: Mo 8—10

- 6 01 03 **Theorie der elektrischen Leitungen**
SS., 2 V.: Mi 8—10; 2 U.: Di 8—10
- 6 01 04 **Hochfrequenztechnik I**
SS., 1 V.: Di 12—13; 1 U.: Mo 10—11
- 6 01 05 **Hochfrequenztechnik II**
WS., 2 V.: Mo 11—13; 2 U.: Di 8—10
- 6 01 06 **Telegraphie und Telephonie auf Leitungen I**
WS., 1 V.: Di 10—11; 1 U.: Mo 10—11
- 6 01 07 **Telegraphie und Telephonie auf Leitungen II**
SS., 2 V.: Mo 11—13; 1 U.: Mi 10—11
- 6 00 01 **Seminar für Fernmelde- und Hochfrequenztechnik** (gemeinsam mit Prof. Pungs und Prof. Lamberts)
WS/SS., 2 U.: Di 16—18 (14täglich) (honorarfrei)
- 6 01 08 **Entwerfen von Fernmeldeanlagen**
WS/SS., 4 U.: n. Vereinb.
- 6 01 09 **Laboratorium für Fernmelde- und Hochfrequenztechnik I, II, III, IV**
WS/SS., 3 U.: Do 9—12, 14—17; Fr 9—12, 14—17
- 6 01 10 **Selbständige Laboratoriumsarbeiten auf dem Gebiet der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik**
WS/SS., 3—8 U.: n. Vereinb.
- 6 01 11 **Grundlagen der Fernsehtechnik I**
WS., 2 V.: So 10—12
- 6 01 12 **Grundlagen der Fernsehtechnik II**
SS., 2 V.: So 10—12

o. Professor em. Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. P u n g s : Fernmelde- und Hochfrequenztechnik

- 6 06 01 **Ausgewählte Kapitel aus der elektrischen Nachrichtentechnik**
WS/SS., 2 V.: n. Vereinb.
- 6 06 02 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der elektrischen Nachrichtentechnik**
WS/SS., Zeit n. Vereinb.
- 6 00 01 **Seminar für Fernmelde- und Hochfrequenztechnik** (gemeinsam mit den Professoren Kirschstein u. Lamberts)
WS/SS., 2 U.: Di 16—18 (14täglich) (honorarfrei)

apl. Professor Dr.-Ing. habil. L a m b e r t s : Fernmelde- und Hochfrequenztechnik

- 6 32 01 **Meßkunde der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik I**
SS., 1 V.: Fr 8.50—9.35
- 6 32 02 **Meßkunde der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik II**
WS., 1 V.: Do 8—9
- 6 32 03 **Theorie der Vierpole und Siebschaltungen I**
WS., 1 V.: Fr 8—9; 1 U.: Fr 9—10
- 6 32 04 **Theorie der Vierpole und Siebschaltungen II**
SS., 1 V.: Do 8—9; 1 U.: Do 9—10
- 6 32 05 **Einführung in die Höchsthochfrequenztechnik I**
WS., 1 V.: Do 9—10

- 6 32 06 **Einführung in die Höchsthochfrequenztechnik II**
SS., 1 V.: Fr 8—8.45
- 6 32 07 **Einführung in die Hochfrequenztechnik** (für mach.)
WS., 1 V., 1 U.: n. Vereinb.
- 6 32 08 **Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten aus dem Bereich der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik**
WS/SS., n. Vereinb.
- 6 00 01 **Seminar für Fernmelde- und Hochfrequenztechnik** (gemeinsam mit den Professoren Kirschstein u. Pungs)
WS/SS., 2 U.: Di 16—18 (14täglich) (honorarfrei)

Privatdozent Dr.-Ing. F r i c k e : Fernmelde- und Hochfrequenztechnik

- 6 33 01 **Theorie der Elektronenröhren für Höchsthochfrequenzschwingungen I**
WS., 2 V.: Mi 17—19
- 6 33 02 **Theorie der Elektronenröhren für Höchsthochfrequenzschwingungen II**
SS., 2 V.: Mi 16—18
- 6 33 03 **Einführung in die Theorie und Praxis der Antennen des Lang- und Kurzwellengebietes**
WS., 2 V.: So 8—10
- 6 33 04 **Selbständige Arbeiten auf dem Gebiet der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik**
WS/SS., 3—8 U.: n. Vereinb.

Lehrbeauftragter Dipl.-Ing. M a h r h o l z : Nachrichtenanlagen mit Wählbetrieb

- 6 62 01 **Nachrichtenanlagen mit Wählbetrieb I** (Fernsprechwählanlagen)
SS., 2 V.: Mi 15—17
- 6 62 02 **Nachrichtenanlagen mit Wählbetrieb II** (Fernschreibwählanlagen)
WS., 2 V.: Mi 15—17

Lehrbeauftragter Dr. med. habil. K o e p p e n : Elektromedizin

- 6 65 01 **Ausgewählte Kapitel aus der Elektromedizin**
WS., 1 V.: Mo 17—18; U.: n. Vereinb.
SS., 1 V.: Di 10—11; U.: n. Vereinb.

Luftfahrttechnische Vorlesungen und Übungen

o. Professor Dr. phil. B l e n k : Flugmechanik

Nr. 5 01 02, 5 01 03, 5 01 04, 1 00 06 siehe Seite 82

o. Professor Dr. phil. K o p p e : Luftfahrzeugführung

Nr. 1 11 04, 1 11 05, 1 11 06, 1 11 07, 1 11 08, 1 11 10, 1 11 12, 1 11 13 siehe Seite 39

o. Professor Dr.-Ing. L ö h n e r : Flugmotoren

Nr. 5 03 04 siehe Seite 75

Professor Dr.-Ing. L u t z : Strahltriebwerke

Nr. 5 04 16, 5 04 17, 5 04 18 siehe Seite 76

o. Professor Dr. phil. S c h l i c h t i n g : Aerodynamik

Nr. 5 08 03, 5 08 04, 5 08 05, 5 08 06, 5 08 07, 5 08 08, 1 00 06, 5 00 07 siehe Seite 81

Privatdozent Dr.-Ing. G ü n t h e r : Mechanik

Nr. 5 38 01, 5 38 04 siehe Seite 81

o. Professor Dr.-Ing. W i n t e r : Luftfahrzeugbau

Nr. 5 10 03, 5 10 04, 5 10 05, 5 10 06, 5 10 11, 5 10 12, 5 10 13, 5 10 14, 5 10 15 siehe Seite 83 und 84

o. Professor Dr.-Ing. S e y d e l : Flugzeugtechnik und Festigkeit

Nr. 5 16 01, 5 16 02, 5 16 03 siehe Seite 84

Privatdozent Dr.-Ing. S c h o l z : Strömungsmechanik

Nr. 5 39 02, 5 39 03, 5 00 07 siehe Seite 82

Namensverzeichnis

(Die ersten Zahlen bezeichnen die Seite im Lehrkörper-Verzeichnis, die letzte Zahl bezeichnet die Seite im Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen.)

Name	Seite	Name	Seite
Albert, Heinrich	7	Claas, August	7
Albrecht, Jürgen	13, 14, 22, 30, 70	Clarke, D. S.	20, 60
Allf, Paul	9	Claus, Günther	12
Amelung, Ulf	27	Cordes, Heinrich	15, 27, 41
Antrick, Otto	19, 56	Czech, Richard	30
Arndt, Hermann	23, 70		
Arnold, Günter	30	v. Deines, Eckart	19, 59
Aßmus, Erhard	14	Denecke, Wollrath	26, 87
Aulinger, Friedrich	27	Diederichs, Artur	32
Awe, Walther	15, 28, 45	Diekmann, Enno	30
		Dießelhorst, Hermann	9, 15
Baeumker, Adolf	9	Dietrich, Walter	29
Barbré, Rudolf	13, 22, 29, 67	Dilli, Gustav	7
Bauer, Friedrich	7	Dirks, Heinz	19, 54
Bechtloff, Gert	30	Döring, Rudolf	32
Bergwitz, Karl	16, 37	Dörnen, Albert	22, 68
Berndt, Friedrich	21, 63	Döscher, Helmut	9
Bersch, Hans-Werner	16, 45	Dorn, Dieter	27
Bettenstaedt, Franz	18, 51	Dorn, Paul	15, 28, 50
Betz, Albert	7	Dreves, Otto	21, 64
Bieligk, Otto	22, 29, 68	v. Droste, Gottfried, Frh.	25, 78
Blenk, Hermann	23, 31, 82, 90	Dziadzka, Alfred	29
Blenkle, Rolf	29		
Blunk, Günther	30	Eberhard, Fritz	7
Bock, Bernhard	19, 55	Ebert, Karl-August	31
Bode, Gerhard	32	Edzard, Kurt	20, 29, 65
Bodemüller, Hellmut	11, 22, 30, 66	Egger-Büssing, Rudolf	9
Böhm, Wolfgang	27	Eisenmann, Kurt	22
Böhme, Ernst	9	v. Eitzen, Hans-Joachim	31
Böker, Heinrich-Gustav	7	Elsner, Rudolf	32
Boettger, Caesar Rudolf	15, 28, 49	Eltermann, Heinz	27
Bogen, Hans-Joachim	15, 28, 47	Engelke, Berth-Arnim	27
Bohlmann, Ferdinand	17, 27, 41	Erk, Adil	26, 86
Bonse, Winfried	28	Ermshaus, Hans Dieter	27
Bosnjaković, Fran	23, 31, 77	Ernst, Wolfgang	30
v. Bracken, Helmut	19, 54	Euler, August	7
Brandis, Kurt	14	Evers, Hans	19, 58
Braun, Ernst	19, 54		
Braun, Horst	30	Falk, Sigurd	25, 31, 81
Braucks, Friedrich-Wilhelm	27	Feindt, Ernst Günther	31
Brinckmann, Karl	26, 86	Fesefeldt, Hans	17, 38
Brohm, Karl	18, 46	Fink, August	19
v. Bruchhausen, Friedrich	15, 28, 44	Fischer, Karl-Heinz	28
		Fischnich, Otto	17, 48
Cario, Günther	15, 27, 35	Flachsbart, Otto	9
Christiani, Fritz Rudolf	7, 9	Flaig, Wolfgang	17, 41
Christiansen, Jens	27	Fleck, Walter	29

Name	Seite
Flesche, Herman	12, 20, 29, 64
Flügel, Gustav	7
Föppl, Otto	23, 73
Fränzl, Johannes	16, 37
v. Frankenberg, Gerhard	15
Frenz, Gustav	7
Freudel, Ingbert	32
Freudenstein, Georg	30
Fricke, Hans	26, 89
Fries, Karl	7, 15
Friese, Hermann	16
Frohne, Edmund	22, 69
Georgii, Walter	7
Gerke, Karl	23, 67
Gersten, Klaus	31
Gerstenberg, Fritz	22
Giffhorn II, Dietrich	12
Glausnitzer, Herbert	25, 84
Glockner, Hermann	18, 28, 52
Göderitz, Johannes	14, 21, 29, 64
Görling, Heinrich	32
Goeschel, Heinz	9
Gollert, Werner	21, 62
Gollnow, Johannes	7, 9
Grünwald, W.	29
Grütmacher, Martin	16, 37
Günther, Venantius (Hubert)	14
Günther, Wilhelm	24, 81, 90
Hachmann, Harald	31
Härter, Wilhelm	7
Haffer, Dieter	30
Hahn, Wolfgang	16, 34
Harbert, Egbert	22, 66
Harms, Erich	16, 47
Hartmann, Hellmut	11, 13, 15, 27, 33, 40
Hartung, Wilfried	30
Hassebrauk, Kurt	17, 49
Heffter, Heinrich	11, 13, 18, 28, 52, 55
Heidecke, Reinhold	7, 9
Heimbs, Carl	9
Helberg, Walther	7
Henn, Walter	11, 21, 29, 62
Hennecke, Herbert	23, 68
Henning, Hans-Joachim	30
Henschel, Oskar	7, 9
Henschker, Rüdiger	29
Herrenberger, Justus	21, 65
Herrmann, Horst	17, 34
Herse, Wilhelm	18
Herwig, Bernhard	18, 28, 53
Herzig, Emil	21
Heuer, Otto	9

Name	Seite
Heumann, Hermann	7
Heumann, Wolfram	28
Heuser, Otto E.	19, 57
Heyer, Siegfried	31
Hinz, Gerhard	21, 64
Höffer v. Loewenfeld, Wilhelm-Friedrich	30
v. Hofe, Hans	25, 73
Hoffmann, Karl	7
Hofmann, Fritz	10
Hofmann, Johannes-Wilhelm	7
Hofmann, Wilhelm	13, 23, 30, 31, 72
Hoge, Rüdiger	29
Holzenberger, Kurt	31
Homilius, Karl	32
Hoppe, Karl	12, 18, 28, 55
Horney, Theodor	20, 60
Hübner, Günter	28
Hummel, Otto	18, 58
Iglisch, Rudolf	15, 27, 33
Inhoffen, Hans-Herloff	15, 27, 41
Jannot, Kurt	20, 58
Jaretsky, Robert	15, 28, 46
Jeipke, Friedrich	21, 64
Jesse, Wilhelm	19, 56
Justi, Eduard	15, 27, 36
Kämper, Otto	7, 10
Kallen, Hans	7
Kampf, Gerhard	31
Kangro, Walther	16, 42
Kanold, Hans-Joachim	11, 16, 34
Kaulbach, Friedrich	19, 53
Kellner, Carl	10, 16
Kern, Walter	16
Kirschstein, Friedrich	11, 26, 32, 84, 87
Klauditz, Wilhelm	18, 29, 49
Kleinschmidt, Bernhard	10
Kloth, Willi	25
Knabe, Joachim	28
Knackstedt, Karl	20, 59
Knop, Friedrich	30
Köhler, Diethard	28
Koeppen, Siegfried	26, 89
Koeßler, Paul	11, 14, 24, 30, 73
Kohl, Carl-Wilhelm	29
Kohl, Ernst	22, 29, 67
Kohl, Theodor	29
Kohler, Max	11, 15, 27, 36
Konstanzer, Josef	23, 67
Koppe, Heinrich	15, 27, 39, 90
Korte, Heinrich	18, 39
Krämer, Bernhard	7

Name	Seite
Kraemer, Friedrich Wilhelm	11, 21, 29, 61
Krasemann, Ruth	28
Kraus, Robert	24, 31, 77
Krautz, Erich	16, 37
Krieg, Georg	29
Kristen, Theodor	21, 22, 30, 63, 68
Kroepelin, Hans	16, 27, 43
Kübler, Erwin	26, 32, 84
Kühl, Günter	27
Künkel, Hans	20, 54
Küttner, Heinrich	24, 75
Kuhlenkamp, Alfred	24, 31, 74
Kurfess, Hans	13
Kumm, August	16, 51
Lacour, Heinrich	32
Lacroix, Elisabeth	20, 61
Lagershausen, Hermann	22, 30, 69
Lamberts, Kurt	13, 26, 88
Lampe, Friedrich	25, 77
Lange, Karl	19, 56
Lautz, Günther	17, 27, 38
Lehmann, Tamara	20, 60
Leichtweiß, Ludwig	22, 72
Lemcke, Paul	10
Lenzen, Karl	12, 20, 61
Lerch, Johannes Heinrich	8, 10
Leutz, Hermann	23, 69
Lier, Werner	18, 46
Löhner, Kurt	12, 13, 24, 30, 75, 90
Lohmann, Adolf	27
Lotz, Erich-Walter	8, 10
Ludwig, Rudolf	17, 35
Lütgens, Jürgen	31
Luther, Horst	16, 44
Lutz, Otto	11, 24, 30, 76, 90
Maatsch, Jürgen	31
Maerker, Ulrich	29
Mahrholz, Armin	26, 89
Marris, Rudi	25, 79
Marx, Erwin	12, 26, 32, 85
Mast, Adolf	8
May, Heinrich	25, 78
Mecke, Wilhelm	22, 30, 70
Menke, Helmuth	32
Meyen, Fritz	12, 20, 55
Meyer, Adolf	23, 68
Meyer, Fritz Jürgen	17, 48
Meyer, Hans-Georg	32
Meyer, Heinz	31
Meyer, Helmut	25
Mies van der Rohe, Ludwig	8
Miessner, Horst	25, 78

Name	Seite
Moeller, Franz	26, 32, 86
Mönkemeyer, Rudolf	17, 35
Mössner, Karl Eugen	18, 57
Mohr, Jürgen	29
Mühe, Richard	27
Müller, Harald	26, 87
Müller, Hans-Werner	30
Müller-Luckmann, Elisabeth	19, 53
Müller-Pohle, Hans	18, 57
Multhoff, Robert	20, 60
Mundo, Klaus-Jürgen	31
Muxfeldt, Hans	27
Nacke, Heinz	32
Nakonz, Walter	10
Narjes, Hermann	8, 10
Neuffer, Wilhelm	8
Niemeier, Georg	16, 28, 51
Niederschuh, Erwin	23, 71
Niederstadt, Günter	31
Nordhoff, Heinz	8, 24, 84
Nowak, Gerhard	27
Oesterlen, Dieter	21, 29, 62
Oik, Theodor	31
Olsen, Karl Heinrich	17, 52
Pahlitzsch, Gotthold	24, 31, 78
Petermann, Hans	23, 72
Petermann, Hartwig	11, 24, 31, 72, 79
Petersen, Julius	21, 62
Pfleiderer, Carl	10, 24, 80
Piepenburg, Werner	21, 63
Pilowski, Karl	18, 39
Popp, Ludwig	18, 47
Poppe, Werner	30
Press, Heinrich	8
Pungs, Leo	26, 88
Rauch, Ernst	8
Raven, Werner	22, 70
Renbock, Fritz	16, 27, 33
Reichel, Christa	28
Reichenbach-Klinke, Heinz-Hermann	17, 50
Reinhardt, Richard	8
Rheinländer, Paul	10
Richter, Konrad	17, 51
Rieß, Kurt	24, 78
Riphahn, Wilhelm	8
Rippel, Johann-Karl	28
Rogowski, Fritz	17, 42
Rothe, Franz-Eduard	19, 59
Rotzoll, Rudolf	31
Rüggeberg, Gustav	21, 65

Name	Seite
Rühland, Curt	20, 58
Rüssel, Arnulf	19, 54
Rukop, Hans	8
Sander, Elisabeth	29
Seeböhm, Hans-Christoph	10
Seelbach, Carl	8
Segler, Georg	24, 31, 82
Sewig, Rudolf	17, 38
Seydel, Erdgar	24, 31, 84, 90
Sill, Otto	22, 71
Spandau, Hans	14, 17, 40
Spieß, Georg	8
Spieß, Werner	19, 56
Springe, Wolfgang	31
Suchel, Adolf	19, 56
Sürth, Anton	22, 72
Schäfer, Gerhard	28
Schaefer, Hermann	24, 31, 80
Scheer, Wolfgang	31
Scheibe, Adolf	26, 87
Schleicher, Ferdinand	8
Schlichting, Hermann	24, 31, 81, 90
Schlink, Wilhelm	8
Schmeling, Heinz	20, 60
Schneider, Josef A. Frau	10
Schneider, Ferdinand	16, 28, 43
Schneider, Wolfgang	11, 17, 46
Schniete, Robert	11, 13, 21, 29, 61, 63
Schoeller, Walter	8
Schöning, Paul	24, 74
Schoiz, Norbert	25, 82, 90
Schondorff, Adolf	8
Schultze, Walter Hans	17
Schulz, Ernst Hermann	24
Schwenn, Richard	8
Stahl, Günther	30
Staniewicz, Willi	8
Stegmann, Günther	29
Stein, Eberhard	31
Steinbrecher, Hans	17, 44
Stille, Ulrich	17, 38

Name	Seite
Stöckmann, Karl	25, 31, 83
Stolley, Irmgard	29
Stotko, Hubert	31
Stoy, Wilhelm	23, 68
Strickrodt, Georg	20, 57
Teschner, Dietrich	28
Thulesius, Daniel	21, 29, 65
Tietz, Horst	17, 27, 35
Tolle, Henning	27
Tronnier, Albrecht-Wilhelm	8
Ulbricht, Hans-Joachim	29
Unger, Franz	26, 85
Vieweg, Richard	16, 37
Vogelpohl, Georg	25, 77
Voigt, Gerhard	20, 58
Walter, Wilhelm	23, 71
Weber, Constantin	8
Wegener, Wolfgang	30
Wegmann, Friedrich	32
Weidlich, Richard	8
Weisel, Heinrich	16
Wernitz, Walter	25, 30, 77
Wielgoß, Helmut	14
Wieneke, Franz	31
Wirsing, Eduard	27
Wieschemann, Paul	29
Winkler, Wilhelm	28
Winnacker, Karl	8
Winsel, August	27
Winter, Hermann	13, 24, 31, 83, 90
Wölfel, Simon	10
Wolff, W.	28
Wolff-Limper, Franz-Benno	10
Wonsack, Günter	14
Wolters, Fritz	21, 63
Zimmermann, Friedrich	11, 13, 14, 22, 30, 71
Zinck, Leopold	20, 59
Zünckler, Bernhard	25, 79



Buchhandlung
und
Antiquariat

PFANKUCH

Kleine Burg
12/13
Ruf 2 50 44

**Die Lehrbücher aller Fakultäten, besonders
Chemie, Physik, Mathematik u. Naturwissenschaften
finden Sie neu und antiquarisch in meinem Hause.**

Bitte besuchen Sie das altangesehene Geschäft unverbindlich und äußern Sie Ihre Wünsche

›BUCHLER‹

liefert

natürlich und künstlich

RADIOAKTIVE ELEMENTE (ISOTOPE)

in jeder Form und Fassung

NEUTRONENQUELLEN

**STRAHLENSCHUTZ-INSTRUMENTE
und APPLIKATOREN**

zum Manipulieren mit strahlenden Substanzen
in flüssiger und fester Form für
LABORATORIEN

DECONTAM gegen radioaktive Verseuchung

RADIOAKTIVE LEUCHTFARBEN

**CHININFABRIK BRAUNSCHWEIG
BUCHLER & CO.
ABTEILUNG RADIOAKTIVITÄT**

Für jetzt und später – Für Studium und Praxis

Messen und Rechnen in der Physik

Grundlagen der Größeneinführung und Einheitenfestlegung

Von Ulrich STILLE. VIII, 416 Seiten mit 6 Abbildungen, 35 Tafeln und 54 Tabellen.
1955. Leinen DM 54,—

Physikalisches Taschenbuch

Herausgegeben von Hermann EBERT. 2., eingehend bearbeitete Auflage in Vorbereitung

Physikalisches Experimentierbuch für Lehrer und Studierende

Von Gotthard GRONAU. 2., verbesserte und erweiterte Auflage. XII, 260 Seiten mit 461 Versuchen und 315 Abbildungen. 1956. Halbleinen DM 19,80

Physikalisches Praktikum

Von Wilhelm H. WESTPHAL. 7., verbesserte Auflage. VII, 339 Seiten mit 128 Abbildungen und 6 graphischen Tabellen. 1955. Halbleinen DM 14,80

Führer durch die Strömungslehre

Von Ludwig PRANDTL. 4., unveränderte Auflage. XVI, 408 Seiten mit 347 Abbildungen. 1956. Halbleinen DM 19,80

Anorganische Chemie

Von K. A. HOFMANN. Herausgegeben von Ulrich Hofmann und Walter Rüdorff. 16., unveränderte Auflage. VI, 870 Seiten mit 116 Abbildungen und 5 Spektraltafeln. 1956. Leinen DM 28,—

Vorlesung über Mechanik

Von Horst von SANDEN. VIII, 199 Seiten mit 98 Abbildungen. 1955. Halbleinen DM 13,80

Die Hebezeuge

Von Hellmut ERNST.

Band I: „Grundlagen und Bauteile“

4., unveränderte Auflage. VIII, 308 Seiten mit 494 Abbildungen. 1955. Leinen DM 32,25

Band II: „Winden und Krane“

3. Auflage, VIII, 312 Seiten mit 463 Abbildungen. 1956. Leinen DM 42,80

Band III: „Sonderausführungen“

2. Auflage. VIII, 295 Seiten mit 580 Abbildungen. 1955. Leinen DM 45,80

NTZ-Nachrichtentechnische Zeitschrift

Organ der Nachrichtentechnischen Gesellschaft im VDE

Einzelheft DM 3,30 — vierteljährlich DM 8,50 — für Studierende DM 6,—

Die „Nachrichtentechnische Zeitschrift“ ist für Studierende der Hochfrequenztechnik eine willkommene Unterstützung im Studium. Sie unterrichtet nicht nur zuverlässig und aktuell über neue Erkenntnisse und Erfahrungen, sondern gibt auch einen Überblick über Produktion und Entwicklungen der Industrie und vermittelt einen Eindruck von den Aufgaben, die den fertigen Ingenieur in der Praxis erwarten.

Lassen Sie sich unsere Bücher unverbindlich in den Buchhandlungen vorlegen.
Verlangen Sie dort oder vom Verlag ausführliche Prospekte.



FRIEDR. VIEWEG & SOHN · BRAUNSCHWEIG



SIEMENS & HALSKE AG · SIEMENS · SCHUCKERTWERKE AG

RICHARD KEHR

Pharmaz. Großhandlung
Chemikalien · Tinkturen
Pharmaz. Spezialitäten

Lieferant sämtlicher Apotheken,
Laboratorien und
wissenschaftlicher Institute

Schnellste Bedienung
Gewissenhafte Ausführung
der Aufträge

BRAUNSCHWEIG

Blumenstraße 6 · Telefon 24635

SAMMLUNG GÖSCHEN

MASCHINENBAU

- Borchers, Metallkunde (432, 433)
 Ende, Maschinenelemente (3/a)
 Engel, Maschinen der Walz- und Hüttenwerke (581) i. V.
 Grodzinski, Getriebelehre (1061)
 Jungbluth, Gießereitechnik (1159)
 Marcard-B., Dampfkessel (9, 521)
 Matthes, Werkzeugmaschinen (561, 562)
 Niese-K., Autogen. Schweißen (499)
 — D., Elektr. Schweißverfahren (1020)
 Nußelt, Techn. Thermodynamik (1084, 1151)
 Schäfer, Transformatoren (952) i. V.
 Tochtermann, Maschinenzichnen (589, 590)
 Tafel, Hebezeuge (414/a)
 Thum-M., Werkstoffe des Maschinenbaus (476) i. V.
 Zietemann, Dampfturbinen (274, 715, 716)

ELEKTROTECHNIK

- Frühau, Überspannungen und Überspannungsschutz (1132)
 Humburg, Gleichstrommaschine (257, 881)
 —, Synchrone Maschine (1146)
 Kesselring, Theor. Grundlagen zur Berechnung der Schaltgeräte (711)
 Megede, Einf. i. d. Technik selbstt. Regelungen (714/a) i. V.
 Mohr, Grundl. d. Elektrotechnik (196, 197, 198) i. V.
 Meinke, Komplexe Berechn. von Wechselstrom-Schaltungen (1156)
 Müller, Dynamik (902, 903)
 — S., Techn. Tabellen u. Formeln (579)
 Schwaiger, Elektromot. Antriebe (827)
 Unger, Induktionsmaschinen (1140)
 Zipperer, Techn. Schwingungslehre (953, 961/a)

BAUWESEN

- Dehnert, Verkehrswasserbau (585, 597, 1152)
 —, Wehr- und Stauanlagen (965)
 Gehler-H., Festigkeitslehre (1144, 1145/a)
 Graf, Wichtigste Baustoffe d. Hoch- und Tiefbaus (984)
 Kleinogel, Baustoffverarbeitung und Baustellenpr. d. Betons (978)
 Körting, Heizung und Lüftung (342, 343)
 Ludin, Wasserkraftanlagen I: (665)
 Schmidt, Industr. Kraft- u. Wärmewirtschaft (318/a) i. V.
 Teichmann, Statik d. Baukonstruktionen (119)
 Tölke, Talsperren (1044)
 Troche, Grundl. d. Stahlbetonbaues (1078)
 Wickop, Fenster, Türen, Tore (1092)

MATHEMATIK

- Adler, Fünfstellige Logarithmen (423)
 Baldus-L., Nichteuklid. Geometrie (970)
 Bieberbach, Einf. in die konf. Abbild. (768)
 Böhm, Versicherungsmathematik (180, 917/a)
 Haack, Darstellende Geometrie (142, 143, 144)
 Hasse, Höhere Algebra (931, 932)
 — K., Aufgabenslg. z. höh. Algebra (1082)
 Haussner, Aufgabensaml. z. analyt. Geometrie der Ebene (256)

- Hofmann, Geschichte der Mathematik (226)
 Hoheisel, Gewöhl. Differentialgleich. (920)
 —, Partielle Differentialgleich. (1003)
 —, Aufgabenslg. z. d. gew. u. part. Differentialgleichungen (1059)
 Knopp, Funktionentheorie (668, 703)
 —, Aufgabenslg. z. Funktionenth. (877, 878)
 —, Elemente d. Funktionentheorie (1109)
 Krull, Elementare u. klass. Algebra (930)
 Ringleb-B., Mathemat. Formelsammlg. (51/a)
 Scholz-S., Einf. in d. Zahlentheorie (1131)
 Strubecker, Differentialgeometrie (1113/a)
 Valentiner, Vektoranalysis (354)
 Werkmeister, Vermessungskunde (468, 469, 862)
 Witting, Repet. u. Aufgabenslg. z. Diff.-Rechn. (146)
 —, Repet. u. Aufgabenslg. z. Integralr. (147)

PHYSIK — CHEMIE

- Asmus, Physik.-chem. Rechenaufgaben (445)
 Bahrdt-S., Stöchiometr. Aufgabenslg. (452)
 Bechert-G., Atomphysik (1009, 1033, 1123/a, 1165/a)
 Dassler, Elektrochemie (252, 253)
 Döring, Einf. in die theoret. Physik (76, 77, 78, 374)
 Hoppe, Analytische Chemie (247, 248)
 Jander-J., Maßanalyse (221, 1002, 1004) i. V.
 Klemm, Anorganische Chemie (37) i. V.
 Lockemann, Gesch. der Chemie (264, 265/a)
 Mahler, Physikal. Formelslg. (136)
 —, Physikal. Aufgabenslg. (243)
 Roth, Thermochemie (1057)
 Sauter, Differentialgl. d. Physik (1070)
 Schlenk, Organische Chemie (38/a)
 Schulze, Allgem. u. physikal. Chemie (71, 698/a, 786)

TECHNOLOGIE

- Blümcke, Textilindustrie (184)
 Braun-K., Fette und Öle (335)
 —, Seifenfabrikation (336)
 Hassak-B.-K., Warenkunde (222, 223)

BIOLOGIE — ZOOLOGIE

- Buchner, Symbiose der Tiere mit pflanzl. Mikroorganismen (1128)
 Fauser, Kulturtechn. Bodenverbess. (691, 692)
 Geitler, Morphologie d. Pflanzen (141)
 Hämmerling, Fortpfl. im Tier- und Pflanzenreich (1138)
 Hartmann, Einführg. i. d. allgem. Biologie (96) i. V. —, Geschlecht und Geschlechtsbest. im Tier- und Pflanzenreich (1127)
 Heil, Entwicklungsgesch. d. Pflanzenreichs (1137)
 Herter, Vergl. Physiolog. d. Tiere (972, 973)
 Koller, Hormone (1141)
 Kuckuck, Pflanzenzüchtung (1134)
 Neger-M.-H., Laubhölzer (718)
 —, Nadelhölzer (355)
 Seidel, Entwicklungsphysiol. d. Tiere (1162, 1163)
 Scharrer, Agrikulturchemie (329, 330/a)
 Schwartz, Grundr. d. allg. Mikrobiol. (1155, 1157)

- Das Tierreich
 Gruner-D., Krebse (443)
 Hannemann, Schwämme und Hohltiere (442)
 Herter, Lurche (847)
 Jaekel, Weichtiere (440)
 —, Würmer (439)
 —, Stachelhäuter (441)
 Kaestner, Spinnentiere (1161)
 Lengerken, Insekten (594)
 Lüdemann, Fische (356)
 Vogel, Landwirtsch. Tierzucht (228)

GEOLOGIE — MINERALOGIE

- Brauns-Ch., Allgem. Mineralogie (29)
 —, Spez. Mineralogie (31)
 Bruhns-R., Kristallographie (210)
 —, Petrographie (173)
 Buchwald, Einf. in die Kristalloptik (619)
 Henglein, Lötrohrprobleme (483)
 Huttenlocher, Mineral- und Erzlagerstättenkunde (1014, 1015/a)
 Lotze, Geologie (13)

VOLKSWIRTSCHAFT

ERD- UND LÄNDERKUNDE

- Eckert-G.-K., Kartenkunde (30)
 Jaeger, Afrika (910, 911)
 Krug, Australien und Ozeanien (319)
 Mellerowicz, Allgem. Betriebswirtschaftslehre (1008, 1153, 1154)
 Paulsen, Allgem. Volkswirtschaftslehre (1169)
 Quelle, Iberoamerika (856) i. V.

PHILOSOPHIE — PÄDAGOGIK

- Apel, Philos. Wörterbuch (1031)
 Dahrendorf, Industrie- und Betriebssoziologie (103)
 Erismann, Allgem. Psychologie (852) i. V.
 Geschichte der Philosophie
 I—IV: Capelle, Griech. Philos. (857, 858, 859, 863)
 V: Koch, Philos. d. Mittelalt. (826) i. V.
 VI: Schilling, Vorkant. Philos. (394/a)
 VII: Lehmann, Kant (536) i. V.
 VIII—IX: Lehmann, Philos. d. 19. Jh. (571, 709)
 X: Lehmann, Philos. im 1. Drittel d. 20. Jh. (845) i. V.
 Jaspers, Geistige Situation d. Zeit (1000)
 Kranefeldt, Therapeut. Psychologie (1034)
 Kropp, Erkenntnistheorie (807)
 Landmann, Philosoph. Anthropologie (156/a)
 Leisegang, Einf. in die Philos. (281)
 Moede, Psychologie d. Berufs- u. Wirtschaftslebens (851) i. V.
 Simmel, Hauptprobleme d. Philos. (500)
 Weimer, Geschichte d. Pädagogik (145)
 Wiese, Soziologie (101)

SPRACHE UND LITERATUR PUBLIZISTIK

- Beer-M.-, Hebräische Gramm. (763/a, 764/a)
 Bernerker-V., Russische Grammatik (66)
 Biehle, Redetechnik (61)
 —, Stimmkunde 60
 de Boor-W., Mittelhochdt. Gramm. (1108)
 i. V. = in Vorbereitung

Jeder Band 2,40 DM — Doppelband 4,80 DM

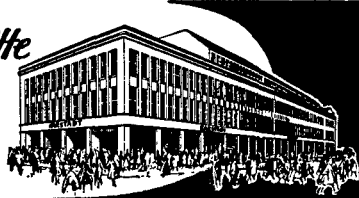
Ein ausführliches Gesamtverzeichnis erhalten Sie bei ihrem Buchhändler.

WALTER DE GRUYTER & CO. / BERLIN W 35

vormals G. J. Göschen'sche Verlagshandlung — J. Guttentag, Verlagsbuchhandlung
 Georg Reimer — Karl J. Trübner — Veit & Comp.

Ihre altbewährte Einkaufsstätte

KARSTADT



BRAUNSCHWEIG, SCHUHSTR. 30-34, TEL. 25951

Das Akademische Hilfswerk betreut die Studenten in Krankheitsfällen, die Lieferanten der Arzneien sind gegen Zahlung von 10% die Braunschweiger Apotheken:

Altewiek-Apotheke

Altewiekring 51, Ruf 21042

Apotheke am Theater

Steinweg 32/33, Ruf 24385

Einhorn-Apotheke

Goslarsche Straße 41, Ruf 25484

Friedrich-Wilhelm-Apotheke

Celler Straße 119, Ruf 28451

Hagenmarkt-Apotheke

Hagenmarkt 20, Ruf 27300

Hof-Apotheke

Schuhstraße 4, Ruf 23354

Humboldt-Apotheke

Humboldtstraße 4, Ruf 27269

Lehndorfer Apotheke

Saarstraße 55, Ruf 21007

Löwen-Apotheke

Ottmerstraße 8, Ruf 22948

Luisen-Apotheke

Madamenweg 169, Ruf 21749

Nibelungen-Apotheke

Nibelungenplatz 9, Ruf 22998

Post-Apotheke

Friedrich-Wilhelm-Str. 38, Ruf 21041

Roland-Apotheke

Tostmannplatz 15 (Schunterstedlung)
Ruf 24051

Rosen-Apotheke

Gifhorner Straße 70, Ruf 25112

St.-Aegidien-Apotheke

Damm 22, Ruf 27941

St.-Martini-Apotheke

Eiermarkt 1, Ruf 21250

St.-Petri-Apotheke

Bäckerklint 1, Ruf 21897

Stadtpark-Apotheke

Roonstraße 7, Ruf 27908

Süd-Apotheke

Heidehöhe 12-14, Ruf 24339

Wenden-Apotheke

Mühlenpfordtstraße 3, Ruf 21001

Wilhelmi-Apotheke

Wilhelmstorwall 26, Ruf 27951/52

Zum wilden Mann

Berliner Straße 18, Ruf 21241

Fotokopien, Diapositive, Lichtpausen
Fototechn. Vergrößerungen · Verkleinerungen
in jeder Größe und Ausführung

Techn. Zeichenbedarf aller Art wie
Reißzeuge, Reißbretter, Reißschienen und Winkel
Transparent-, Millimeter- und Zeichenpapiere
Blei- und Farblinien u. a. m.

Theaterwall 13

3 Minuten von der Technischen Hochschule
Studenten erhalten die bekannten Preisermäßigungen



Ruf 2 67 85

Carl Lippold

Braunschweig · Bohlweg 14 · Ruf 21524

MASS - SCHNEIDEREI

Damen- und Herrenkleidung — Ausstattung

Fallersleber Straße 48/49 in Nähe der Technischen Hochschule

Sonderabteilung: Fertigung technischer Fotoarbeiten, Diapositive, Reproduktionen, Duplikate,
Foto-Kopien, Dokumentationen

**Günstige Einkaufs-
möglichkeit durch
Gelegenheiten
in guter Auswahl**



**Besonders günstiges
Angebot in:**

Dia-Deckgläsern
Dia-Masken
Dia-Klebestreifen
Dia-Kästen

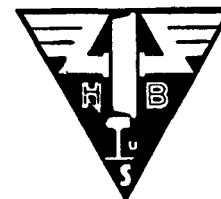
Wir haben Geräte und Material aller führenden Markenfabrikate ständig am Lager

Bücher sind für das Studium die unentbehrlichen Helfer
Sie sind stets lieferbar durch

RAMDOHRSCHE BUCHHANDLUNG

G. SEHNERT · Braunschweig · Schloßpassage 4

Und für Geschenke zu allen Gelegenheiten empfehle ich mein
sorgfältig ausgewähltes Lager schöngeistiger und künstlerischer Literatur



H. Büssing & Sohn

Braunschweig

Gleisbau · Fabrik für Bahnbedarf · Tiefbau

Karosseriebau

Wollermann & Bodenstab

Buchhandlung · Antiquariat und Kartenhandlung

Bohlweg 13, (Kino) Ruf 22854

Technik, Naturwissenschaft

Landkarten, Evangelisches Schrifttum

REINIGT

Landgrebe

FÄRBT

CHEMISCHES REINIGUNGSWERK UND KUNSTFÄRBEREI

BRAUNSCHWEIG · FERNRUF: 27093

Annahme: Konstantin-Uhde-Straße 5/6 · Spielmannstraße 9

Den Schuh von

Reisky
FACHHAUS FÜR SCHÖNE SCHUHE

BRAUNSCHWEIG, SCHUHSTRASSE 11, RUF 28404

Für jeden Sport finden Sie alles in großer Auswahl bei

SPORT Hause

Ruf 24611 · Damm, Ecke Münzstraße

HELLSTERN

DAS GROSSE BÜROEINRICHTUNGSHAUS

Braunschweig — Ruf 2 67 47/48 — Münzstraße 4

HANNS BUCHER

BRAUNSCHWEIG

Güldenstraße 16 · Echternstraße 63



Ruf 2 62 44/45

Glashandlung

Bauverglasung

Blei- u. Autoverglasung

Glasschleiferei

Glasveredelung

Bildereinrahmung

Café * Conditorei
Feines Bestellgeschäft

CONDITOREI U. CAFÉ

WAGNER



Seit 1805

Braunschweig

Hagenmarkt

Ecke Bohlweg

Ruf 27815

Kraftverkehrsgesellschaft mbH. Braunschweig

Braunschweig, Broitzemer Straße 55

Auskunft: An der Martinikirche · Fernruf 26868

Bequeme Reiseomnibusse für Ausflüge und Exkursionen



Überland-Linienverkehr von: Braunschweig, Salzgitter-Lebenstedt,
Salzgitter-Bad, Wolfenbüttel, Bad Harzburg, Braunlage, Helmstedt

FÜR BRAUNSCHWEIG EIN BEGRIFF

Witting *bleibt* **Witting**
Führend in Mode und Geschmack

SEIT 1793 DAS TEXTIL- UND MODENHAUS IN DER SCHUHSTRASSE

Heimbs Kaffee

immer gleichmäßig gut

aerotherm geröstet

noch köstlicher!

Kaffeegrößterei HEIMBS & SOHN Braunschweig

In- und ausländische Bücher und Zeitschriften

Buchhandlung ERNST MUND

Auguststraße 38 · Ruf 2 32 63



Gegründet 1903

BLECHPACKUNGEN

in jeder Ausführung

BLANK · LACKIERT · BEDRUCKT

BLECHPLAKATE

Braunschweigische Blechwarenfabrik G.m.b.H.

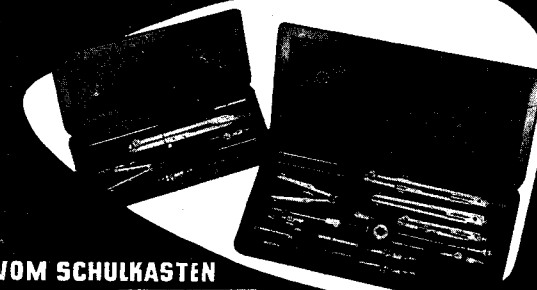
BRAUNSCHWEIG

Frankfurter Straße 2-5

Fernruf: 2 87 43 · Fernschreiber: 0952 871 · Telegramme: Blewafa

ECO BRA REISSZEUGE

Meisterliche Präzision



VOM SCHULKASTEN

BIS ZUM Telescop - REISSZEUG

**Hersteller: BAYERISCHE REISSZEUGFABRIK AG.
Nürnberg**

Verkauf nur durch den Fachhandel

rowohlts deutsche enzyklopädie

JEDER BAND DM 1.90

Es erschienen bisher:

Hans Sedlmayr · Die Revolution der modernen Kunst
 Helmut Schelsky · Soziologie der Sexualität
 Günter Schmölders · Konjunkturen und Krisen
 Werner Kemper · Der Traum und seine Be-Deutung
 Franz Altheim · Reich gegen Mitternacht (Asiens Weg nach Europa)
 J. Robert Oppenheimer · Wissenschaft und allgemeines Denken
 Ruth Benedict · Urformen der Kultur
 Werner Heisenberg · Das Naturbild der heutigen Physik
 Geoffrey Gorer · Die Amerikaner
 José Ortega y Gasset · Der Aufstand der Massen

Von Februar bis Juli 1956 erscheinen:

Lawrence S. Kubie, Psychoanalyse ohne Geheimnis / Albert Einstein - Leopold Infeld, Die Evolution der Physik (Von Newton bis zur Quantentheorie) / Jacob v. Uexküll - G. Kriszat, Streifzüge durch die Umwelten von Tieren und Menschen — Bedeutungslehre / Louis Baudin, Der sozialistische Staat der Inka / Walter F. Otto, Theophrast — Der Geist der altgriechischen Religion / Ludwig Marcuse, Sigmund Freud / Hans Jürgen Eysenck, Wege und Abwege der Psychologie / S. Giedion, Architektur und Gemeinschaft / Dokumente zum Verständnis der modernen Kunst / Adolf Portmann, Zoologie und das neue Bild des Menschen / Ernesto Grassi, Kunst und Mythos / Heinrich Schulte, Angst, Rausch, Sucht und Wahn (Menschenkunde im Prisma des Abnormen)

Zu beziehen nur durch Ihre Buchhandlung · Einen ausführlichen Prospekt verlangen Sie bitte direkt vom

Rowohlt Taschenbuch Verlag Hamburg 13

FELTEN & GUILLEAUME

FERNMELDEANLAGEN G.M.B.H.

NÜRNBERG

**Entwicklung und Herstellung von
Trärfrequenzanlagen**

**DIE NEUE LINIE
IN DER FERNMELDE-
TECHNIK**



TELEFONBAU UND NORMALZEIT
LEHNER & CO. FRANKFURT AM MAIN

Fernsprech-Anlagen / Elektrische Uhren / Feuermelde-, Wächterkontroll-, Polizeinotruf-, Sicherungs- und Alarm-Anlagen / Lichtsignal- und Fernwirk-Anlagen / Freistempler „Postalia“
 Warenautomaten
 Niederlassungen an allen größeren Plätzen des Bundesgebietes

Gibt es eine bessere Kapitalanlage

für die berufliche Zukunft
als die Ausgabe für
Fachbücher! Schwerlich.
Das Fachbuch und die
Hochschulliteratur werden
bei uns besonders gepflegt.



- ♦ Papier
- ♦ Schreibwaren

- ♦ Schreibmaschinen
Teilzahlung
und Vermietung

Studenten

erhalten den
bekannten Nachlaß

H.-W. Apel KG

(Neben der Technischen Hochschule)
Schleinitzstraße 25

Gemüse- und Obstkonserven
sowie Del.-Gew.-Frischgurken erhalten Sie stets
gleichbleibender Qualität von der

KONSERVENFABRIK Roever GESELLSCHAFT M. B. H.
Braunschweig · Gartenkamp 82 · Ruf 23982/83

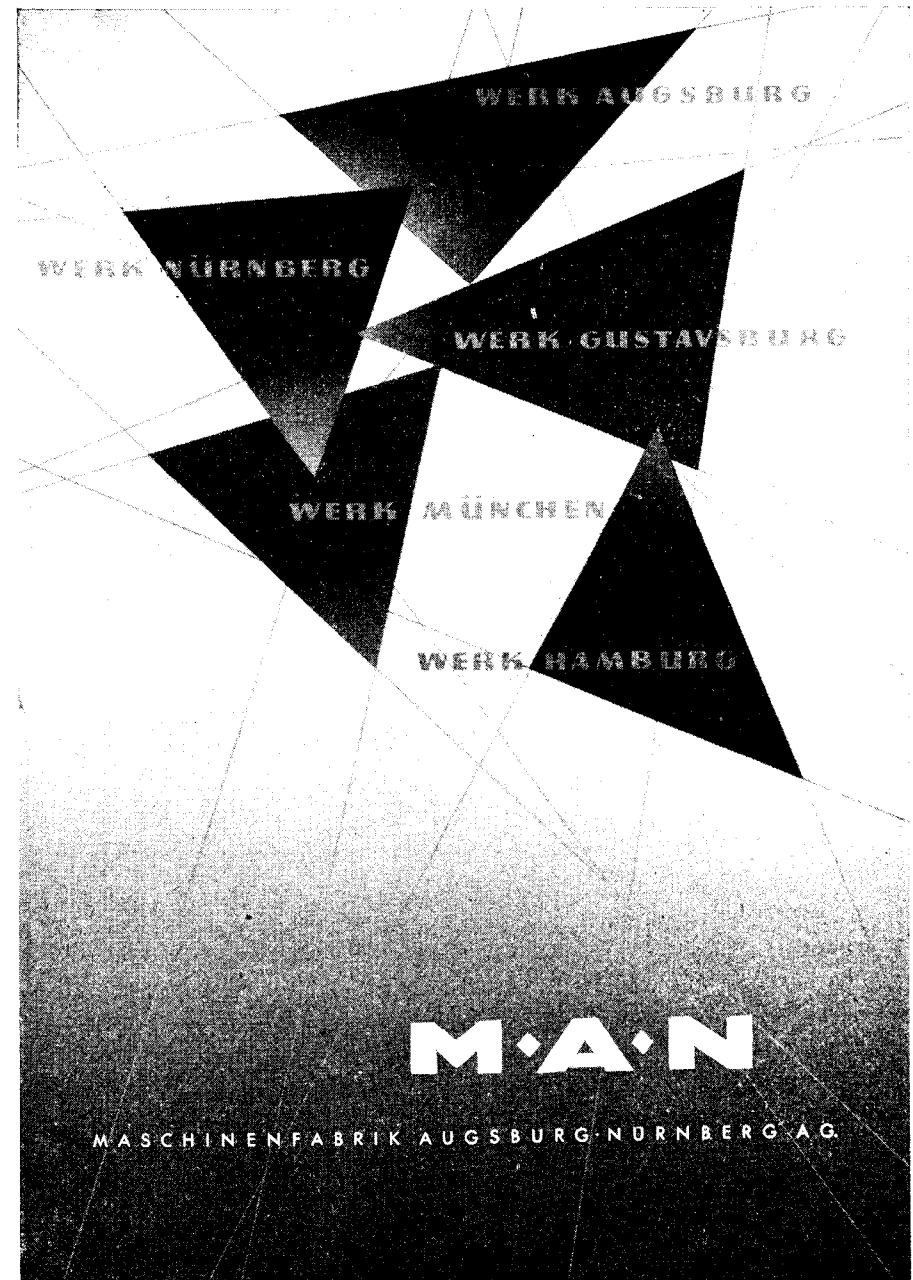


Gegr. 1851

A. SPINDLER K.G.
BAUUNTERNEHMUNG

- | | |
|--------------|----------------|
| ■ Straßenbau | ■ Tiefbau |
| ■ Betonbau | ■ Industriebau |

Braunschweig · Eichthalstraße 15 · Ruf 27154/55





Der Inhaber des weithin bekannten
Hauses

„PHOTO-KLIMESCH“

HERR O. KLIMESCH

ist leidenschaftlicher Photoliebhaber.
Selbst Kunden prägten schon das Wort:

„Der Photohändler aus Lust und Liebe.“

Und in der Tat: Aus Lust und Liebe

zur Sache steht Ihnen der Chef des Hauses in allen
Fragen persönlich zur Verfügung
und ist Ihnen sogar dankbar dafür.



HERR MENZEL

alter Routinier, seit über 35 Jahren,
leidenschaftlich mit der Photographie
behaftet, steht im Außendienst bei

PHOTO-KLIMESCH.

Selbst ausgefallene phototechnische

Gebiete werden von ihm meisterhaft

gehandhabt. Besondere Freude macht ihm die Erfüllung
aller Wünsche für Industrie- und Laborbedarf.



DAS EINKAUFSZIEL FÜR GUTE TEXTILWAREN



Rosbach & Risse

AM KOHLMARKT
BRAUNSCHWEIG



ZAHLUNGSERLEICHTERUNG DURCH KUNDENKREDIT



**WÄSCHEREI
PINKELPANK**

Vertragswäscherei
des Akademischen
Hilfswerkes

Plätterei — Gardinenspannerei

Kasernenstraße 37 · Fernruf 2 59 89

Friedrich Wagner BUCHHANDLUNG

Bohlweg 31/32 · Fernruf 275 43

Technik, Natur- und Geisteswissenschaften

alle bibliographischen Auskünfte

Für ernsthafte Interessenten
steht der Führer durch die technische Literatur kostenlos zur Verfügung



BRUNSVIGA

Rechenmaschinen

Addiermaschinen

BRUNSVIGA MASCHINENWERKE AG. BRAUNSCHWEIG

**Elektromechanische Werkstätten
Großlager an Laboratoriumsgeräten
Eigene Glasbläserei**

**Alles für Ihr Laboratorium
sowie spezielle Fachberatung
durch**

HANS FREYE K.G. BRAUNSCHWEIG

Hohestieg 2 · Fernruf 2 59 85

Werkzeuge für alle Berufe

WERKZEUGLAGER DAMM

Kattreppeln 1 u. Güldenstr. 4 · Ruf 27281 u. 28890

Seifen · Waschmittel · Parfümerien

kaufen Sie
in bester
Qualität
stets preiswert
bei

Hanhausen

Filialen:

Vor der Burg 17 · Damm 26/27 · Rheingoldstraße 27 · Prinzenweg 5 · Am Magnitor 2 · Celler Str. 122
Wolfsburg, Goethestraße 42a

Fernruf: 28464 / 28875 / 25033

Bernhard Maring

K O H L E N · H E I Z Ö L E



Bültenweg 38a · Wiesenstraße 12

Ruf: Sammel-Nr. 29481 (30903)

Brennstoffe aller Art
für Hausbrand, Gewerbe,
Behörden und Industrie

BÄCKEREI U. KONDITOREI

Herbert Wiegele

BRAUNSCHWEIG

Kattreppeln 4/5 · Ruf 25104

Radatz & Reinecke

BRAUNSCHWEIG · Schloßpassage 3

Zeichenartikel

Rechenschieber

Füllhalter

Ringbücher



BÜSSING Trambusse, in Braunschweig gefertigt,
rollen über die Pässe der Alpen,
über die Straßen von Istanbul, über Wüstenpisten,
in den Hauptstädten Afrikas
und über die Boulevards südamerikanischer Städte.

BÜSSING Nutzfahrzeuge sind beliebte Helfer
im Schnee, unter der Wüstensonne
oder im Dschungel.

Ihre Leistung und ihre Wirtschaftlichkeit
erwarben ihnen überall Freunde.

BÜSSING

Die *Glaserei* in der *Güldenstr. 6*

Walter Bucher
 neben dem Haus zur Hanse • Ruf 282 91/92
Braunschweig

Ausgewähltes Lager BUCHHANDLUNG
J. Neumeyer (M. Zieger)

Braunschweig, Bohlweg 27 (zwischen den Säulen) Fernruf 28165

1 DER »FREUNDLICHE« FACHMANN

MÖBEL-BOEHME
 DEM BRAUNSCHWEIGER RATHAUS GEGENÜBER

Für Sie wäscht, bügelt, reinigt alles

„*Lavita*“ – Waschsalon
 Automaten - Schnellwäscherei
 Braunschweig, Schleinitzstr. 1
 Fernruf 2 96 44 (direkt an der Hochschule)

In kürzester Frist!

Für die Damen:
 Laufmaschinen
 aufnehmen
 Gardinen spannen

Studentenausweis:
 Preisnachlaß

„*Lavita*“
 holt und bringt!



KRUPP-ARBEIT

bedeutet seit nahezu 150 Jahren in aller Welt höchste Qualität und Leistung; sie bedeutet zugleich Pionierarbeit auf vielen Gebieten der technischen und industriellen Forschung, Planung und Fertigung.

- 1812** stellte KRUPP den ersten Gußstahl auf dem europäischen Festland her.
- 1849** gelang ihm die Herstellung von Eisenbahnnachsen und Federn aus Gußstahl.
- 1851** zeigte Alfred Krupp auf der Weltausstellung in London den größten damals in der Welt gefertigten Stahlblock, der ihm die höchste Auszeichnung einbrachte.

Von weiteren bahnbrechenden Erfindungen und Leistungen seien nachstehend einige der wichtigsten genannt:

- 1852** Erfindung der nahtlos geschmiedeten Eisenbahn-Radreifen
- 1862** Aufnahme des Bessemer-Verfahrens zur Massenerstellung von Stahl
- 1912** Patentierung der Erfindung der nichtrostenden Stähle
- 1923** Erfindung der Nitrier-Härtung
- 1924/25** Erfindung der alterungsbeständigen und Entwicklung der hochhitzebeständigen Stähle
- 1926** Industrielle Herstellung des ersten Sinter-Hartmetalls der Welt (WIDIA-Hartmetall)
- 1937/38** Einführung des Krupp-Rennverfahrens zur Verarbeitung eisenarmer Erze
- 1954** Patentierung der KRUPP-Motor-Kompressorbremse, einer dritten, zusätzlichen Bremse für Schwerlastwagen
- 1955** zeigte KRUPP auf der Deutschen Industrie-Messe in Hannover und auf der Achema in Frankfurt Halbzeug und Fertigerzeugnisse aus TITAN, dem neuen Werkstoff, der wie vor Jahren das Aluminium und die nichtrostenden Stähle der industriellen Fertigung neue Wege öffnet zur Erfüllung der Aufgaben, die die moderne Technik der Industrie stellt.

Die Firma
FRIED. KRUPP
 bietet
 in ihren
 Forschungsanstalten,
 Konstruktionsbüros
 und Fertigungsstätten
 tüchtigen Ingenieuren
 immer wieder
 Gelegenheit
 zur Weiterbildung
 und zum Aufstieg.

FRIED. KRUPP • ESSEN

Studierende erhalten die
„Frankfurter Allgemeine Zeitung“
als Abholabonnement
zum monatlichen

Sonderbezugspreis von DM 2.⁵⁰

Frankfurter Allgemeine
ZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

Entgegennahme der Bestellungen und Alleinauslieferung für Studenten durch:

VERKAUFSSTELLE ZEICHENMATERIAL

Frau Bauermeister, Technische Hochschule



aller Art in bekannt bester Qualität

Filzwaren · Filzmassenartikel

preiswert für jeden Zweck

Gustav Neumann KG., Filzfabrik

Gegründet 1874

Braunschweig, Celler Straße 119

Aus allen Urteilen geht hervor:
das Buch für den Übergang von der Schul- zur
Hochschulmathematik und für die Anwendung
der Mathematik!

Prof. Karl Strubecker

Einführung in die höhere Mathematik

Band I: Grundlagen

836 Seiten, 338 Abbildungen, Leinen DM 36.—

R. OLDENBOURG VERLAG MÜNCHEN

Ein Diplom-Volkswirt
schreibt:

„... wie man sich's nur wünschen kann“

„Es kann nicht eindringlich genug betont werden,
daß zum Volks- und betriebswirtschaftlichen
Studium eine gute Kenntnis des aktuellen Wirt-
schaftsgeschehens unerlässlich ist. Diese Kennt-
nis vermittelt der „Industriekurier“ in so umfas-
sender Weise, wie man sich's nur wünschen kann.“

Ein ständiger Bezug lohnt sich auch für Sie zum
Studenten - Sonderpreis von monatlich DM 2.36.
Überzeugen Sie sich. Fordern Sie Probenummern an.

Industriekurier

Düsseldorf - Pressehaus - Martin-Luther-Platz



SCHOELLERHAMMER-ZEICHENPAPIERE

für das Studium — für die techn. Planung —
für den Künstler

Bekannt in der ganzen Welt

Auslieferung nur durch den Fachhandel

Tuschähnliche Bleistiftzeichnungen

die rillenfrei und leicht radierbar sind, werden
erzielt durch die dauerhafte, abwaschbare

Reißbrettauflage CIRCOLON

Jeder zeichnende Studierende sollte sofort ein kostenloses
Muster anfordern bei:

CIRCOGRAF · KG Kempen-NRh.



- Bielefelder Glanzstärke
- Kaiser-Natron
- Fleckendoktor

Arnold Holste Wwe · Bielefeld



Apparate und Geräte
für
Chemie
Physik
Analysenwaagen
Polarisationsapparate
Refraktometer u. a. m.

1894-1954

60 Jahre
für Wirtschaft
und Technik

RICHARD MÜLLER-URI, BRAUNSCHWEIG
Gudrunstraße 34 · Fernruf 23886

EUGEN SCHWENDOWIUS

Fotokopien Seit 1836
ichtpausen

Fachgeschäft für
Lichtpaus-, Paus-, Zeichen- und
fotografische Papiere
Zeichenzubehör
Vermessungsinstrumente
Lichtpaus-Einrichtungen
Lichtpaus- und
Fotokopier-Anstalt

BRAUNSCHWEIG
BREITE STRASSE 18/19 · RUF 21383



AEG
HELFER IM
HAUSHALT

Von früh bis spät

ALLGEMEINE ELEKTRICITÄTS-GESELLSCHAFT



Pelikan Graphos

*Der Tusch-Füllhalter mit
auswechselbaren Stahlfedern
für Kuntstschrift und tech-
nisches Zeichnen. Ausführ-
lichen Prospekt auf Wunsch*

GÜNTHER WAGNER · HANNOVER

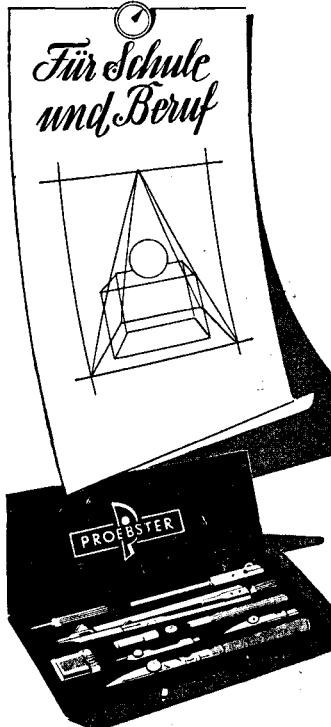


**KUHLMANN Kleinzeichenanlagen
die unentbehrlichen Helfer
aller fortschrittlichen Studierenden**

- Brettgrößen:
720x1000 mm (siehe Bild)
500x 720 mm (ohne Untergestell)
- Das Zeichenbrett läßt sich in jede
Neigung verstellen
- das Rohrgestell ist standfest, läßt
sich leicht zusammenlegen und trans-
portieren
- die Zeichenmaschine ist mit einem
Handgriff an jedes beliebige Brett
anklemmbar

**FRANZ KUHLMANN K.-G.
WILHELMSHAVEN**

Lieferung erfolgt nur durch die Fachgeschäfte:
**Gebr. Wichmann, Braunschweig
Leonhardstraße 57
Wilhelm Fahrigh, Braunschweig
Bohlweg 11**




*Für Schule
und Beruf*

PROEBSTER-ESCHENBACH
REISSZEUGFABRIKEN NÜRNBERG

In den
Fachgeschäften
am Platze
zu erhalten

**SCHOELLERS
PAROLE**

das weltbekannte,
unübertroffene Zeichenpapier



Sonderausstattungen:
Fundamentaltreibbogen, Gruben-
bildplatten, Zeichenplatten mit
Leinenrücken und mit 0,3, 0,5 und
0,75 mm dicker Aluminium-Einlage


SCHOELLERS PAROLE
mit dünner Aluminium-Folie,
auch in Rollen bis 102 cm Breite

Hugo Albert Schoeller GmbH.
Feinpapierfabrik Neumühl
DÜREN - RHEINLAND

Zu beziehen durch die Fachgeschäfte:

Gebr. Wichmann GmbH.
Braunschweig, Kastanienallee 70

Wilhelm Fahrigh
Mal.-techn. Zeichenbedarf
Braunschweig, Bohlweg 11



Heinz Beyrich
Braunschweig
Theaterwall



Den gesamten technischen Zeichenbedarf
vom Bleistift bis zur Zeichenmaschine
hält für Sie bereit:

WILHELM FAHRIG

Braunschweig · Bohlweg 11, gegenüber dem Schloß

Studenten erhalten bei Vorlage des Ausweises die bekannte Preisermäßigung

Es gibt nur einen TK:
den CASTELL TK

„TK“ ist die geschützte Bezeichnung für
„CASTELL-TK“ Druckstifte.
Sie ist zu einem Begriff geworden.

CASTELL-TK-Stifte eignen sich hervor-
ragend für das technische Zeichnen. Dabei
sind sie äußerst sparsam: die gute
CASTELL-Mine kann bis zum Rest ver-
braucht werden.



A. W. FABER · CASTELL · STEIN BEI NÜRNBERG

„Standardgraph“

Schriftschablonen mit und ohne Randleisten
Technische Zeichenschablonen
Zeichengeräte aus transparenten Kunststoffen
Trichterfedern von 0,35–20 mm Schriftstärke



und für höchste Ansprüche das Universal-Schreibgerät DUOGRAPH

↳ Zu beziehen durch den Fachhandel –

**Vollkommene Technik
ist vielseitig**



**Die ZWEIÄUGIGE
in technischer Vollendung**

Die Doppelbajonettringe sichern die
optisch korrekte Befestigung der Sonnen-
blende und der Objektiv-Vorsatzteile.
Mit einem schnellen Griff lassen sich die
einrastenden Teile beliebig kombinieren.
Dadurch sind sie mit der Kamera fest ver-
bunden und können nicht verloren gehen.



FRANKE & HEIDECKE · BRAUNSCHWEIG

Vinten **KULI**

MIT ROTRING

schreibt wie ein Bleistift,
aber mit fließender Tinte.
Jedes Modell zuverlässig
und formschön, ab DM **7,50**

Tikk **KULI**

MIT ROTRING

dokumentenechter Kugelschreiber
für ein, zwei und vier Farben.
Stabil und praktisch, einfacher
Minenwechsel, ab DM **3,75**

R A P I D O G R A P H

MIT ROTRING

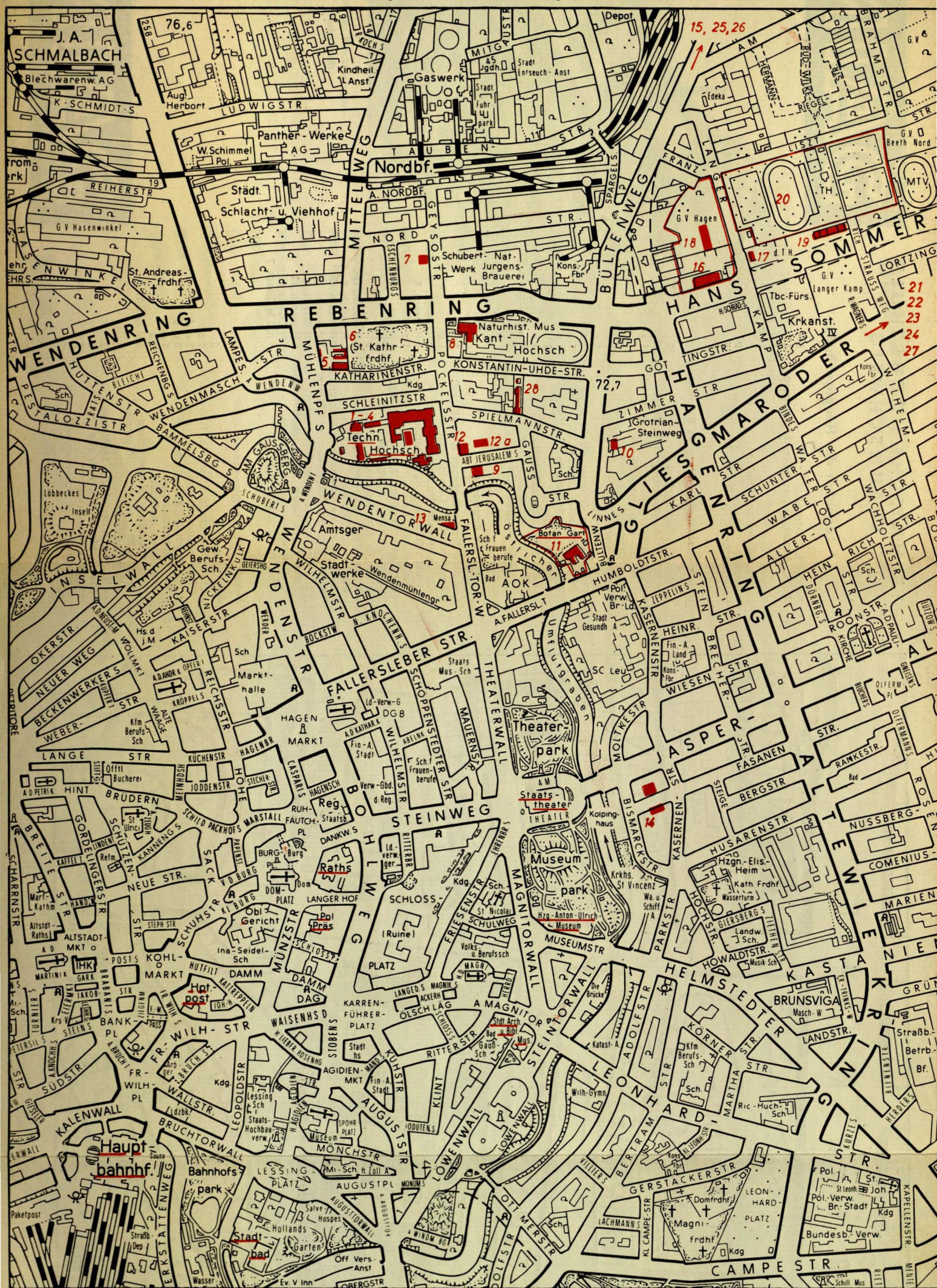
in 4 Strichstärken erhältlich.
Der Universal-Tuschefüller
unentbehrlich für den technischen
und graphischen Zeichner.
DM **8,75** und DM **9,75**



ROTRING



**SCHREIBGERÄTE
HABEN WELTRUF**



Ausschnitt und Auszug aus der mehrfarbigen Stadtkarte 1 : 10 000 des Stadtvermessungsamtes

TECHNISCHE HOCHSCHULE BRAUNSCHWEIG

Lageplan der Institute und anderen Einrichtungen

Hauptgebäude	Mühlenpfordtstraße 14	1-4	Seminar für Deutsche Sprache u. Literatur	Geyssostraße 7	7
ASTA, Akad. Hilfswerk, Mensa	Fallersleber-Tor-Wall 10	13	Geschichtliches Seminar	Geyssostraße 7	7
Sportinstitut	Pockelsstraße 20	12a	Seminar für Volkswirtschaftslehre	Geyssostraße 7	7
Sportplatz	Langer Kamp	20	Institut für Holzforchung	Bienroder Weg 53	25
Studentenwohnheim	Hans-Sommer-Straße	19	Institut für Baustoffkunde	Querum, Im Uhlenbusch	23
Evang. Studentengemeinde	Pockelsstraße 21	9	Abteilung Schall-, Feuer- und Luftschutz	Mühlenpfordtstraße 14	6
Mathematisches Institut	Pockelsstraße 10a	8	Wähler-Institut	Langer Kamp 19	16
Institut für Angewandte Mathematik	(Naturhist. Museum)	8	Institut für Fahrzeugtechnik	Mühlenpfordtstraße 16	18
Meßtechnik und Meteorologie	Pockelsstraße 20	12	Masch. Elemente und Landw. Masch.-Bau	Spielmannstraße 10	28
Chemische Technologie	Höhenblick 8	21	Kolbenmaschinen	Mühlenpfordtstraße 16	5
Chemische Technologie (Außenstelle)	Fasanenstraße 3	14	Werkzeugmaschinen	Mühlenpfordtstraße 16	5
Landw. Technologie, Zuckerindustrie	Wodanstraße 42	15	Schleif- und Poliertechnik	Wodanstraße 42	25
Botanisches Institut	Langer Kamp 5	17	Strömungsmechanik	Langer Kamp 19	16
Zoologisches Institut	Humboldtstraße 1	11	Wärmetechnisches Institut	Volkmaroder Straße 4	22
Geographisches Institut	Pockelsstraße 10a	8	Institut für Flugzeugbau und Leichtbau	Zimmerstraße 24	10
Philosophisches Seminar	(Naturhist. Museum)	8	Fakultät für Maschinen-Wesen (Prakt. Amt)	(Eingang Bültengeweg)	22
Institut für Psychologie	Geyssostraße 7	7	Institut für Mühlenwesen	Volkmaroder Straße 5	26
	Pockelsstraße 10a	8	Institut für Flugzeugbau	Kralenriede	26
	(Naturhist. Museum)	8		Flugplatz Waggum	24

TECHNISCHE HOCHSCHULE BRAUNSCHWEIG

Lageplan der Hauptgebäude

st, Sekretariat	R
Akademisches Hilfswerk, Mensa	13
iek	1 p
stitut	12 a
Studentengemeinde	9
itz	P
lstand	F

issenschaftl.-Philosoph. Fakultät

halisches Institut	8
für Angewandte Mathematik	12
ilisches Institut	1 s
für Technische Physik	1 s
etische Physik	1 s
anische Chemie	1 c
nische Chemie	1 c
kalische Chemie	1 c
hazeutische Chemie	1 c
wandte Pharmazie	1 c
akologie	2 a
kognostisches Institut	1 c
og.-Geologisches Institut	1 H Gesch. 4 u. 5
für Psychologie	8

t für Bauwesen

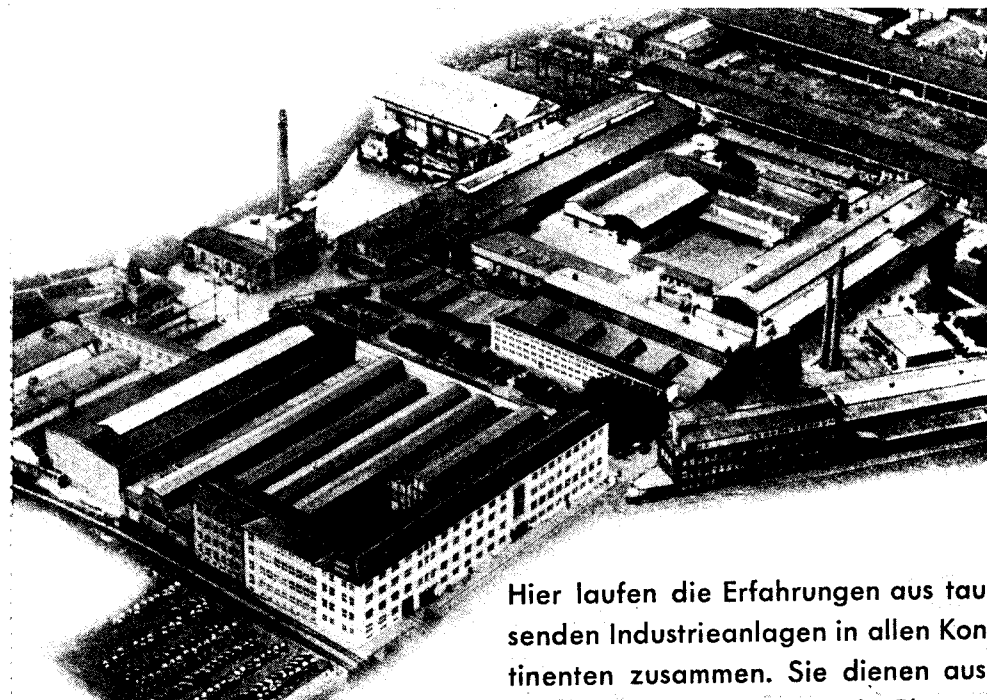
hl für Modellieren und Aktzeichnen	1 p
eschichte, Kunstgeschichte	1 s
udelehre, Hochbauten	1 H Gesch. 15 u. 16
onstruktion, Industriebau	1 H Gesch. 8
baustatik	1 s
ektorzeichnen, Raumgestaltung	1 p u. s
esplonung, Städtebau	1 p
für Baustoffkunde	3
hl für Stahlbeton, Massivbau	1 H Gesch. 13
und Stahlbau	1 H Gesch. 9
hnen und Entwerfen im Stahlbau	1 H Gesch. 10
ebau, Std. Straßen- und Tiefbau	1 H Gesch. 14
u, Landstraßen-, Grundbau	1 H Gesch. 12
für Verkehrs- und Eisenbahnwesen	1 H Gesch. 11
ut für Vermessungskunde	1 H Gesch. 6
erbau, Grundbau	4 u. 2 H Gesch. 7

t für Maschinenwesen

Institut	6
für Masch. Elemente, Hebezeuge	1 s
zeugmaschinen	5 u. 6
ftechnik, Poliertechnik	5 u. 6
ungsmaschinen	1 p
ische Mechanik	1 s
erkechnik, Regeltechnik	1 H Gesch. 8
stoffkunde, Schweißtechnik	2
maschinen	2
rotechnik, elektr. Meßtechnik	2
. Maschinen, Antriebe	2
pannungstechnik	2
elde- und Hochfrequenztechnik	2

MIAG

BRAUNSCHWEIG



Luftbild der Werksanlagen
(Ausschnitt)

Hier laufen die Erfahrungen aus tausenden Industrieanlagen in allen Kontinenten zusammen. Sie dienen ausgesuchten Spezialisten bei der Planung von Neuanlagen und Umbauten. –

Zur Erprobung neuer Maschinen und Verfahren stehen ausgedehnte Forschungs- und Versuchsanlagen bereit. Die Fertigung verfügt über eigene Gießereibetriebe für Stahl- und Grauguß und über modernste Werkzeugmaschinen.

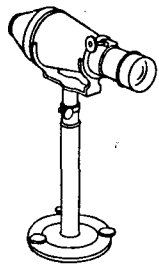
MIAG

BRAUNSCHWEIG


200 JAHRE
Voigtländer

Eine kleine Mechanikerwerkstatt war der Anfang:
Mit seinem Entschluß, sich selbständig zu machen,
legte Joh. Christoph Voigtländer im Jahre 1756 den
Grundstein zu einem Unternehmen, das sich heute als
das älteste feinmechanisch-optische Werk der Welt
bezeichnen darf.

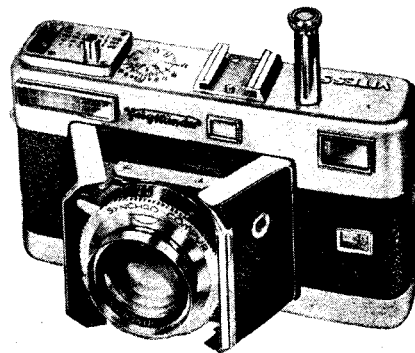
Die Entwicklung der Fotografie – von ihren ersten
Anfängen bis zu den heutigen Spitzenleistungen –
ist mit dem Namen Voigtländer unlösbar verbunden.



Voigtländer-Objektive und -Kameras

werden seit jeher unter
einem Dach hergestellt –
von der ersten VOIGTLÄNDER
des Jahres 1840 mit dem ersten
mathematisch errechneten Objektiv
der Welt bis zu den neuesten

Voigtländer-Kameras des Jahres 1956
mit den modernen Hochleistungsobjektiven



weil das Objektiv so gut ist

2214 399